



FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA



2020



MEMORIA  
DE ACTIVIDAD



# MEMORIA DE ACTIVIDAD 2020



FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA



# ÍNDICE

<b>1. PRESENTACIÓN</b>	<b>5</b>	Hospitalización Domiciliaria	79
Patronato de la Fundación	9	Unidad de Hematología y Trasplante Autólogo	
Organigrama	11	de Progenitores Hematopoyéticos	81
Comités Hospitalarios	13	Oncología Radioterápica	83
		Oncología Radioterápica Alcoy	85
		Oncología Radioterápica Cuenca	87
		Oncología Radioterápica Valencia	89
		Otorrinolaringología	91
		Psico-Oncología	93
<b>2. MEMORIA ASISTENCIAL</b>	<b>21</b>	Radiofísica y Protección Radiológica	95
Unidad de Diagnóstico Precoz II Marqués Del Turia	23	Radiología	97
Diagnóstico Precoz de Cáncer Ginecológico	24	Unidad de Documentación Clínica	
Patología de Mama y Ginecológica	24	y Admisión (U.D.C.A)	99
Unidad de Detección Temprana IELCAP	25	Unidad de Urgencias	103
Diagnóstico Cáncer de Pulmón Asintomático	25	Urología	105
Diagnóstico Precoz Oportunista de Cáncer de Próstata	27	Enfermería	107
Asistencia Oncológica	28		
Distribución de Patología	29		
Actividad en Consultas Externas	33		
Consultas Externas	34	<b>4. MEMORIA CIENTÍFICA</b>	<b>109</b>
Actividad de Hospital de Día	35	Anatomía Patológica	111
Actividad en Urgencias	35	Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor	115
Hospitalización	36	Biología Molecular	117
Actividad Quirúrgica	39	Cardiología	125
Indicadores Globales de Actividad	40	Cirugía General	127
		Cirugía Torácica	135
		Dermatología	139
		Fisioterapia	151
		Unidad de Digestivo	153
<b>3. ACTIVIDAD ASISTENCIAL POR SERVICIO</b>	<b>41</b>	Hematología y Trasplante Autólogo	
Anatomía Patológica	43	de Progenitores Hematopoyéticos	155
Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor	45	Laboratorio de Análisis Clínicos y Microbiología	159
Biología Molecular	49	Medicina Interna	163
Cardiología	51	Medicina Nuclear	165
Cirugía General y Digestiva	53	Oncología Médica	167
Cirugía Torácica	55	Unidad de Hospitalización Domiciliaria	189
Dermatología	57	Oncología Radioterápica	191
Unidad de Digestivo	59	Otorrinolaringología	197
Farmacia	61	Psico-Oncología	201
Fisioterapia	67	Radiofísica y Protección Radiológica	203
Ginecología	69	Radiología	207
Laboratorio de Análisis Clínicos y Microbiología	71	Unidad de Documentación Clínica	
Medicina Interna	73	y Admisión (U.D.C.A)	211
Medicina Nuclear	75	Urología	213
Oncología Médica	77		





FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA

# PRESENTACIÓN



# 1





Sin duda, el año 2020 será recordado por la irrupción del coronavirus SARS-CoV-2 en nuestras vidas. Un virus que ha originado una crisis global sin precedentes y que ha puesto a prueba los sistemas sanitarios de todo el planeta, cobrándose millones de víctimas en todo el mundo, miles de ellas en la Comunidad Valenciana.

Desde la Fundación IVO afrontamos la incertidumbre de esos primeros momentos con dos prioridades claras: movilizar todos los recursos necesarios, tanto materiales como humanos, para garantizar la seguridad de nuestros pacientes y profesionales, al tiempo que nos poníamos a disposición de las Autoridades Sanitarias para hacer frente a la mayor crisis sanitaria de nuestra historia.

Gracias a una extraordinaria labor de coordinación por parte de todos los profesionales que forman esta institución, se diseñaron circuitos seguros y se implantaron todos los protocolos y medidas necesarias para hacer del IVO un centro seguro frente al virus. La especial vulnerabilidad de nuestros pacientes y el riesgo de que la pandemia invisibilizara la urgencia de seguir tratándolos, nos exigía garantizar una asistencia integral sin demoras.

Se cierra un año en el que se ha constatado el valor de nuestros profesionales, su coraje ante situaciones límites y su vocación inquebrantable. A todos, mi admiración y sincero reconocimiento. Gracias a vosotros, el IVO ha sido capaz de hacer frente a la crisis, atendiendo a cerca de 30.000 pacientes, de los cuales más de 5.000 son nuevos pacientes.

Frente a este desafío, el IVO ha volcado todos sus esfuerzos en proporcionar un servicio asistencial de calidad, personalizado y a la vanguardia, situando en el centro de nuestro trabajo al paciente oncológico y a su familia.

En ese camino:

- Hemos puesto al servicio de nuestros pacientes la última tecnología en resonancias magnéticas, un equipo con el que hemos reforzado nuestra dotación tecnológica ofreciendo importantes mejoras para el diagnóstico y posterior tratamiento del paciente oncológico.
- Durante el 2020 se han realizado más de 200 intervenciones en pacientes oncológico con la tecnología del robot 'Da Vinci Xi', la última evolución de la cirugía mínimamente invasiva. La incorporación del robot Da Vinci Xi supone un gran avance para la cirugía en patologías tumorales ya que se reducen las complicaciones postoperatorias y la recuperación del paciente es más rápida.

- Hemos sido reconocidos con el World's Best Specialized Hospitals 2021, elaborado por la prestigiosa revista estadounidense Newsweek, una distinción que nos sitúa entre los mejores hospitales oncológicos del mundo.



- El IVO ha recibido la acreditación QH (Quality Healthcare), otorgada por el Instituto para el Desarrollo e Integración de la Sanidad (Fundación IDIS). Un galardón que pone en valor la excelencia en la calidad asistencial y que supone un reconocimiento a los cerca de 600 profesionales que integran esta institución.

- Hemos obtenido la recertificación del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad y Medioambiente, en base a las normas UNE-EN ISO 9001 y UNE-EN ISO 14001 por parte de la entidad de certificación Bureau Veritas Group. Una muestra de nuestro compromiso con la mejora continua, la satisfacción de nuestros pacientes, la optimización de nuestros recursos y la sostenibilidad ambiental.

Por último, nuestro reto para el 2021 es seguir trabajando en la misma línea del buen hacer, de excelencia en la asistencia prestada ofreciendo un trato humano y personalizado con el objetivo de avanzar en el control y lucha de la enfermedad. Nuestro compromiso es seguir ofreciendo la mejor atención al paciente oncológico, y para ello contamos con las más novedosas tecnologías, realizando las inversiones y mejoras necesarias tanto en instalaciones como en la adquisición de equipamiento. Queremos de esta forma continuar siendo punteros en la asistencia y el cuidado del paciente oncológico al servicio de la Comunidad Valenciana.

Con el deseo haceros partícipes de la actividad desarrollada durante este año excepcional, os presentamos esta Memoria Asistencial y Científica: la mejor tarjeta de presentación de este centro hospitalario, destinado solo y exclusivamente a mejorar la salud y bienestar de uno de los colectivos más vulnerables, el paciente oncológico.

Manuel Llombart Fuertes  
**Director General de la Fundación IVO**



# PATRONATO DE LA FUNDACIÓN

## PRESIDENTE

Ilmo. Sr. Dr. D. Antonio Llombart Bosch

## VICEPRESIDENTE

Ilmo. Sr. D. Tomás Trénor y Puig, Marqués del Turia

## SECRETARIO

Sr. D. Jaime Olleros Izard

## TESORERO

Sr. D. Santiago Bauzá Anglada

## VICESECRETARIO

Sr. D. Vicente Fontestad Ballester

## VICETESORERO

Sr. D. Antonio Noblejas Sánchez-Migallón

## PATRONOS DE HONOR

Ilmo. Sr. D. Antonio Llombart Rodríguez †

Excmo. Sr. D. Joaquín Colomer Sala †

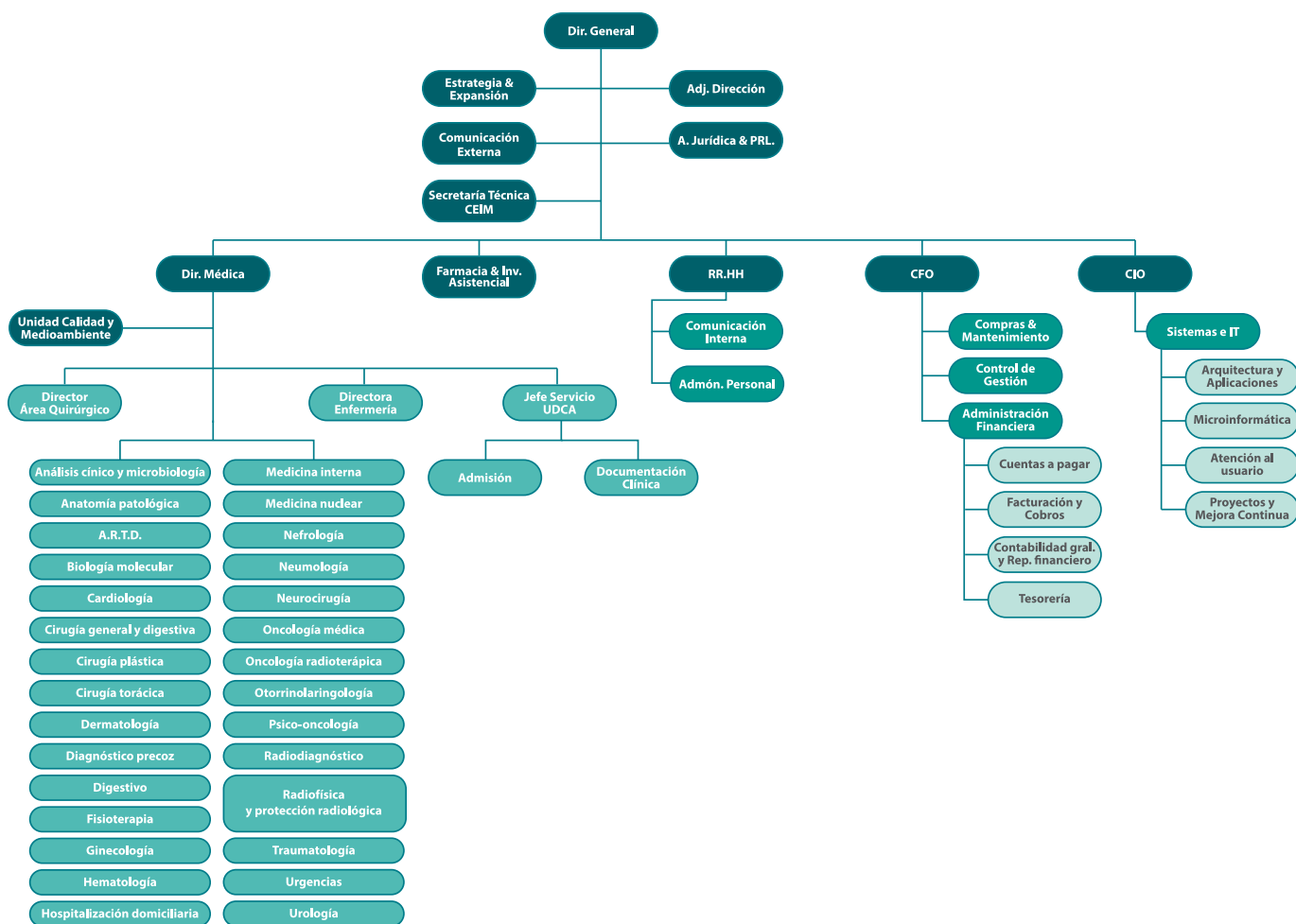
Excmo. Sr. D. Carlos Climent González †

Excmo. Sr. D. Vicente Iborra Martínez †

Sr. D. Vicente López Merino †



# ORGANIGRAMA





# COMITÉS HOSPITALARIOS

## COMITÉ DE GESTIÓN Y SEGUIMIENTO

	<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>
Presidente	Manuel Llombart Fuertes	Director General
Secretaria	Belén Bolás Calduch	Directora Comunicación
	M <sup>a</sup> José Ortega García	Adjunta Dirección General
	Tomás Quirós Morató	Director Médico
	Gonzalo Anaya Fernández-Albor	Director Financiero- CFO
	Ignacio Galve Castillo	Director Sistemas de Información
	Pedro Gómez Gómez	Director Recursos Humanos
	M <sup>a</sup> José Gil Andreu	Secretaria Dirección
	Vicente Moya Sahorí	Médico Adjunto UDCA
	Adela Llisó Sempere	Jefa Enfermería
	Carlos J. Andrés Blasco	Jefe Servicio Farmacia
	Rodrigo Muñoz Balada	Jefe de Servicio UDCA
	Eduardo Aznar Oroval	Jefe Servicio Análisis Clínicos y Microbiología
	Ana Calatrava Fons	Jefa Servicio Anatomía Patológica
	M <sup>a</sup> Ángeles Martínez Navarrete	Jefa Servicio Anestesia, Reanimación y Terapia del Dolor
	Rafael Estevan Estevan	Jefe Servicio Cirugía General y Digestiva
	Juan Carlos Peñalver Cuesta	Jefe Servicio Cirugía Torácica
	Carlos Guillén Barona	Jefe Servicio Dermatología
Vocales	Ana García García	Coordinadora Servicio Ginecología
	Victor Martín González	Jefe Clínico Ginecología
	Vicente Guillem Porta	Jefe Servicio Oncología Médica
	Leoncio Arribas Alpuente	Jefe Servicio Oncología Radioterápica
	Juan Bosco Vendrell Marqués	Jefe Servicio Otorrinolaringología
	José Cervera Deval	Jefe Servicio Radiodiagnóstico
	Antonio Salvador Sanz	Jefe Servicio Cardiología
	Vicente Crispín Contreras	Jefe Servicio Radiofísica y Protección Radiológica
	Antonio Mancheño Álvaro	Coordinador Unidad Hospitalización Domiciliaria
	Rafael Díaz Expósito	Jefe del Servicio de Medicina Nuclear
	José Julio Ferrando Pastor	Coordinador Unidad de Urgencias
	Carmen Martínez Lapiedra	Médica Adjunta Unidad Digestivo
	Adoración Egido González	Médicas Adjuntas Unidad Medicina Interna
	Elena Contel Ballesteros	
	Nuria Nácher Alonso	Coordinadora Unidad Diagnóstico Precoz
	José Antonio López Guerrero	Jefe Servicio Biología Molecular
	Elisa Bañuls Sendra	Fisioterapia

	Rocío Romero Retes	Psicóloga Unidad Psico-Oncología
	Javier García Latorre	Celador
	Ana Pérez Balaguer, Eduardo Ferrandis Perepérez, M <sup>a</sup> Dolores Solís Moreno y Amparo Devís Gamir	Comité de empresa

## COMITÉ DE TRANSFUSIÓN

	NOMBRE	CARGO
Presidenta	Claudia Juliana Salazar Lozada	Médica Adjunta Unidad de Hematología
Vocales	Amparo Avaria Navalón	Responsable Servicio de Transfusión
	Adela Llisó Sempre	Jefa Enfermería
	Francisco José Pascual Plá	Médico Adjunto UDCA
	Juan Carlos Peñalver Cuesta	Jefe Servicio Cirugía Torácica
	M <sup>a</sup> Ángeles Martínez Navarrete	Jefa Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
	Tomás Quirós Morató	Director Médico

## COMISIÓN DE IGUALDAD

	NOMBRE	CARGO
Representación de Trabajadores/as	Amparo Devís Gamir	CC.OO.
	María Dolores Solís Moreno	CSIF
	Rosario Valero Valero	CC.OO.
Representación de la empresa	M <sup>a</sup> José Ortega García	Adjunta Dirección General
	José Benet Aguilar	Abogado
	Pedro Antonio Gómez Gómez	Director Recursos Humanos



## COMITÉ ÉTICO DE INVESTIGACIÓN CON MEDICAMENTOS

	NOMBRE	CARGO
Presidente	Esteban Morcillo Sánchez	Farmacólogo Clínico
Vicepresidente	Vicente Guillem Porta	Médico especialista en Oncología Médica
Secretario Técnico	Carlos J. Andrés Blasco	Farmacéutico especialista en Farmacia Hospitalaria
Coordinador Secretaría Técnica	Bernat Navarro Aguir	Licenciado en Farmacia
Vocales	Ismael Pastor Climent	Farmacéutico especialista en Farmacia Hospitalaria
	Joaquín Gavilá Gregori	Médico especialista en Oncología Médica
	Ángel Luis Guerrero Zotano	Médico especialista en Oncología Médica
	Lourdes Bello Luna	Licenciada en Derecho
	María José Ortega García	Licenciada en Derecho
	Julio Tudela Cuenca	Farmacéutico especialista en Análisis Clínicos
	José Luis Trillo	Farmacéutico de Atención Primaria
	David Hervás Marín	Licenciado en Bioestadística
	Josefina Balaguer Cusí	Miembro Lego
	Javier GonzalezCervantes	Diplomado en Enfermería
	Ignacio Martín Domenech	Médico especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
	Elena Oliete Ramírez	Médica especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
	Antonio José Revert Ventura	Médico especialista en Radiología
	Antonio Salvador Sanz	Médico especialista en Cardiología
Miguel Ángel Sanz Alonso	Médico especialista en Hematología	

## BIOBANCO

NOMBRE	CARGO
Manuel Llombart Fuertes	Director General
José Antonio López Guerrero	Director Científico
Ana Calatrava Fons	Jefa Servicio Anatomía Patológica
Nuria López Pérez-Madero	Técnica Documentalista
María Isabel Cortell Granero	Coordinadora Técnica

## COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD

	NOMBRE	CARGO
Representantes Empresa	Tomás Quirós Morató	Director Médico
	Maria Jose Ortega García	Adjunta Dirección General
	Álvaro Minguet Calas	Ingeniero
	Vicente Crispín Contreras	Jefe Servicio Radiofísica y Protección Radiológica
Delegados Prevención	Josefina Larosa	Enfermera
	Lucas Valero Corraliza	Técnico de Anatomía Patológica
	María Cruz Navarro López	Técnico de Anatomía Patológica
	Amparo Devís Gamir	Oficial Administrativa

## COMITÉ DE DOCENCIA

	NOMBRE	CARGO
Presidente	Onofre Sanmartín Jiménez	Jefe Clínico Dermatología
Secretaria	Lourdes Bello Luna	Licenciada en Derecho
Vocales	Joaquín Gavilá Gregori	Tutor y Médico Adjunto de Oncología Médica
	M <sup>a</sup> Luisa Chust Climent	Tutora y Médico Adjunto de Oncología Radioterápica
	Carlos Serra Guillén	Tutor y Médico Adjunto de Dermatología
	Vicente Crispín Contreras	Jefe Servicio Radiofísica y Protección Radiológica
	Carlos J. Andrés Blasco	Jefe Servicio Farmacia
	Pilar Ferrer Peñaranda	Representante Consellería Sanidad
	Sol Castaño Lerena	Oficial Administrativo. Servicio de Archivo y DC
	M <sup>a</sup> Asunción Algarra García	Representante de los Especialistas en Formación
	Carlos Fuster Diana	Jefe Clínico Servicio de Cirugía General y Digestiva

## COMITÉ DE FARMACOTERAPIA ASISTENCIAL Y DE ENSAYOS CLÍNICOS

	NOMBRE	CARGO
Presidente	Carlos J. Andrés Blasco	Farmacéutico especialista en Farmacia Hospitalaria
Secretario Técnico	Bernat Navarro Aguir	Coordinador Secretaría Técnica del CEIM de la Fundación IVO
Vocales	Ismael Pastor	Farmacéutico especialista en Farmacia Hospitalaria
	Sergio Sandiego	Médico especialista en Oncología Médica
	Elena Oliete	Médica especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
	Marisa Teruel	Diplomada en Enfermería
	Lourdes Bello	Licenciada en Derecho
	Beatriz Llatas	Administrativa secretaria Técnica del CEIM de la Fundación IVO
	Pedro Mallol	Licenciado en Biología, Coordinador Unidad de Investigación de la Fundación IVO

## COMISIÓN DE INFECCIONES Y PROFILAXIS

	NOMBRE	CARGO
Presidente	Tomás Quirós Morató	Director Médico
Vocales	Eduardo Aznar Oroval	Jefe Servicio Laboratorio Análisis Clínicos y Microbiología
	Tomás García Lozano	Médico Adjunto Servicio Laboratorio Análisis Clínicos y Microbiología
	Adoración Egido González	Médica Adjunta Medicina Interna
	Elena Contel Ballesteros	Médica Adjunta Medicina Interna
	Javier Ortega Giménez	Médico Adjunto Anestesiología
	Francisco José Pascual Plá	Médico Adjunto UDCA
	Yolanda Colomer Nieves	Farmacéutica
	Adela Llisó Semepre	Jefa Enfermería
	Carmen Juárez Martí	Supervisora Servicios Quirúrgicos

## COMISIÓN DE GESTIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

	<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>
Presidente	Tomás Quirós Morató	Director Médico
Secretaria	Catalina Trenor Escuin	Departamento de Calidad
Vocales	Eduardo Aznar Oroval	Jefe Servicio Laboratorio Análisis Clínicos y Microbiología
	Vicente Moya Sahorí	Médico Adjunto UDCA
	Francisco José Pascual Plá	Médico Adjunto UDCA
	Marina Sánchez Yepes	Médica Adjunta Servicio Laboratorio Análisis Clínicos y Microbiología
	Leoncio Arribas Alpuente	Jefe Servicio Oncología Radioterápica
	Manuel Casaña Giron	Médico Adjunto Servicio Oncología Radioterápica
	Vicente Crispín Contreras	Jefe Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica
	Claudia Juliana Salazar Lozada	Medica Especialista en Hematología
	Rafael Díaz Expósito	Jefe del Servicio de Medicina Nuclear
	Marina Costa Moreno	Enfermera Servicio Medicina Nuclear
	Ana Calatrava Fons	Jefa Servicio Anatomía Patológica
	Alvaro Minguet	Ingeniero
	Pedro Gómez Gómez	Director Recursos Humanos
	María Isabel Cortell Granero	Coordinadora Técnica
	Adela Llisó Sempre	Jefa Enfermería
	Amparo Quilis Gimeno	Supervisora Enfermera Oncología Radioterápica
Amparo Ferrandis Olmos	Supervisora Unidad de Urgencias	
José Julio Ferrando Pastor	Coordinador de la Unidad de Urgencias	

## COMISIÓN DE HISTORIAS CLÍNICAS

	NOMBRE	CARGO
Presidente	Francisco José Pascual Plá	Médico Adjunto UDCA
Secretaria	Catalina Trenor Escuin	Departamento de Calidad
Vocales	Tomás Quirós Morató	Director Médico
	Vicente Moyá Sahrí	Médico Adjunto UDCA
	Adela Lliso Sempere	Jefa Enfermería
	Julia Pardo Seré	Médica Adjunta Unidad Urgencias
	Elena Contel Ballesteros	Médica Adjunta Unidad Medicina Interna
	Celia López de Briñas Monfort	Jefe Clínico A.R.T.D
	Giovanni Vento	Médico Adjunto Servicio Cirugía General y Digestiva
	José Cervera Deval	Jefe Servicio Radiodiagnóstico
	Raimundo Novella	Sistemas de Información
	José Luis Mengual Cloquell	Jefe Clínico Servicio Oncología Radioterápica
	Joaquín Gavilá Gregorí	Jefe Clínico Servicio Oncología Médica
	Antonio Mancheño Álvaro	Coordinador Unidad Hospitalización Domiciliaria
	M <sup>a</sup> José Castro	Tecnico documentalista
Vicente Crispín Contreras	Jefe de Servicio Radiofísica	
Rodrigo Muñoz Balada	Jefe de Servicio de UDCA	

## COMITÉ DE EMPRESA

NOMBRE	CARGO
Amparo Devís Gamir	Administrativa
Juana Escriba Fornes	Enfermera
María Cruz Navarro López	Técnico Anatomía Patológica
Ana Ferrer Rafael	Técnico Radiodiagnóstico
Ana Pérez Balaguer	Administrativa
Rosario Valero Valero	Auxiliar Enfermería
Amparo Alcina Núñez	Auxiliar Enfermería
M <sup>a</sup> José Takaya Ballester	Auxiliar Enfermería
Isabel Catalá Navarro	Administrativa
Eduardo Ferrandis Perepérez	Jefe Clínico Otorrinolaringología
María Dolores Solís Moreno	Auxiliar Enfermería
Yolanda Pinar Montiel	Técnico de Radiodiagnóstico
Josefina Larrosa Moya	Enfermera
María Ángeles Mayordomo Sánchez	Enfermera
Lucas Valero Corraliza	Técnico Servicio Anatomía Patológica
Juan Andrés Calvet Sánchez	Ingeniero Informático
Lucrecia Sanjuan Reche	Enfermera





FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA

# MEMORIA ASISTENCIAL



# 2





# UNIDAD DE DIAGNÓSTICO PRECOZ II MARQUÉS DEL TURIA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE CLÍNICO:

Nuria Nacher Alonso (Coordinadora)

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Dolores Atero Cigalat  
Juan José Ruiz Medina  
Ester García Gimeno

## DIAGNÓSTICO PRECOZ DE CÁNCER DE MAMA

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Mujeres visitadas	15.308	19.021	-3.713	-20%
Mujeres patológicas	5.799	7.205	-1.406	-20%
Mujeres no patológicas	9.509	11.816	-2.307	-20%
Mujeres patológicas quirúrgicas	255	232	23	10%

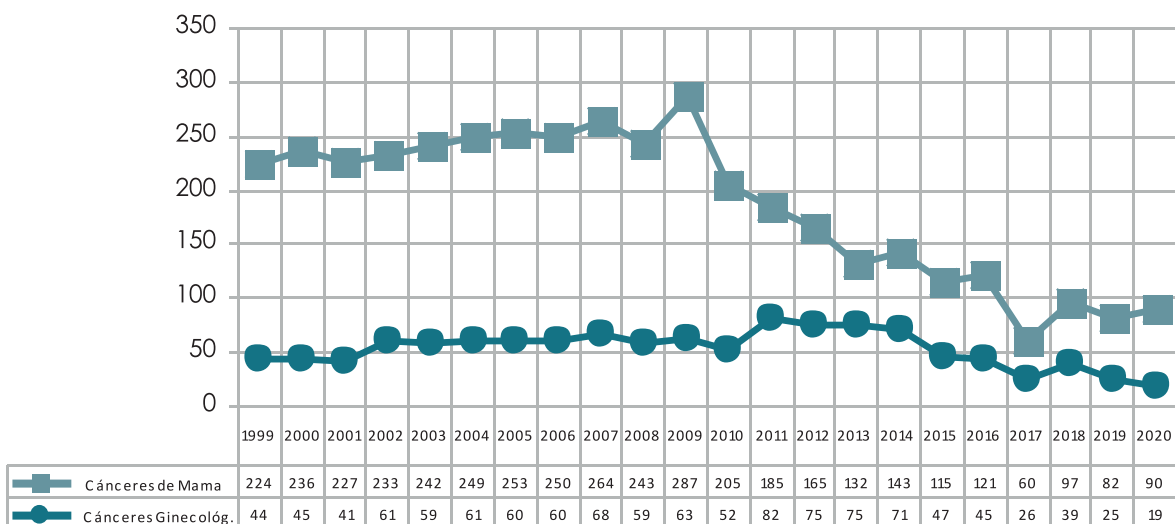
## DIAGNÓSTICO PRECOZ DE CÁNCER GINECOLÓGICO

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Mujeres visitadas	4.873	6.856	-1.983	-29%
Mujeres patológicas	728	1.024	-296	-29%
Mujeres no patológicas	4.145	5.832	-1.687	-29%
Mujeres patológicas quirúrgicas	62	83	-21	-25%

## PATOLOGÍA DE MAMA Y GINECOLÓGICA

### PATOLOGÍA MALIGNA



# UNIDAD DE DETECCIÓN TEMPRANA IELCAP

## DIAGNÓSTICO CÁNCER DE PULMÓN ASINTOMÁTICO

### INVESTIGADOR PRINCIPAL

José Cervera Deval

### COORDINADORA

Susana Hinarejos Parga

## QUÉ POBLACIÓN SE INCLUYE

El programa de detección precoz de cáncer de pulmón va dirigido a sujetos de ambos sexos, sanos, con edad igual o mayor de 55 años y con un hábito tabaquico de 30 años-paquete de consumo mínimo o de 20-30 años-paquete con otros factores de riesgo o a exfumadores de menos de 15 años.

## EN QUÉ CONSISTE LA CONSULTA

La consulta consiste en la elaboración de historia clínica y la realización de un TAC de baja dosis de radiación y sin necesidad de contraste; con pruebas respiratorias en la primera consulta, todo ello bajo la aceptación expresa del sujeto (consentimiento informado). Esta exploración pudiera ser ampliada con otras pruebas, en caso de una sospecha diagnóstica.

## ACTIVIDAD

	Acumulado desde inicio de actividad en junio 2008 a diciembre de 2020
Número de inclusiones	8.927
Número de revisiones	43.664
Número de TACs	51.777
Número de Cánceres de Pulmón detectados	216
Otros Cánceres detectados	546



# DIAGNÓSTICO PRECOZ OPORTUNISTA DE CÁNCER DE PRÓSTATA

## QUÉ POBLACIÓN SE INCLUYE

Hombres en edades entre 50 y 75 años o con antecedentes familiares de cáncer de próstata a partir de los 40 años y con una expectativa de vida superior a 10 años.

## EN QUÉ CONSISTE LA CONSULTA

1. En una exploración sencilla como es el tacto rectal.
2. Un análisis de sangre convencional para detectar el PSA y si es  $> 3\text{ng/ml}$  se remite a IVO para análisis de orina y cultivo y tras descartar infección urinaria, se realiza un segundo análisis de PSA y si es  $> 3\text{ng/ml}$ , se realiza una RM multiparamétrica.

Con el resultado de estos procedimientos se discute en el comité de Uro-radiología la pertinencia de realizar una biopsia de próstata transrectal o transperineal con software de fusión ECO/RM o biopsia por mapeo.

## ACTIVIDAD

	Actividad desde julio 2010 a diciembre 2020
Número de inclusiones	9.496
Número de revisiones	23.578
Número de Cánceres detectados	345

# ASISTENCIA ONCOLÓGICA

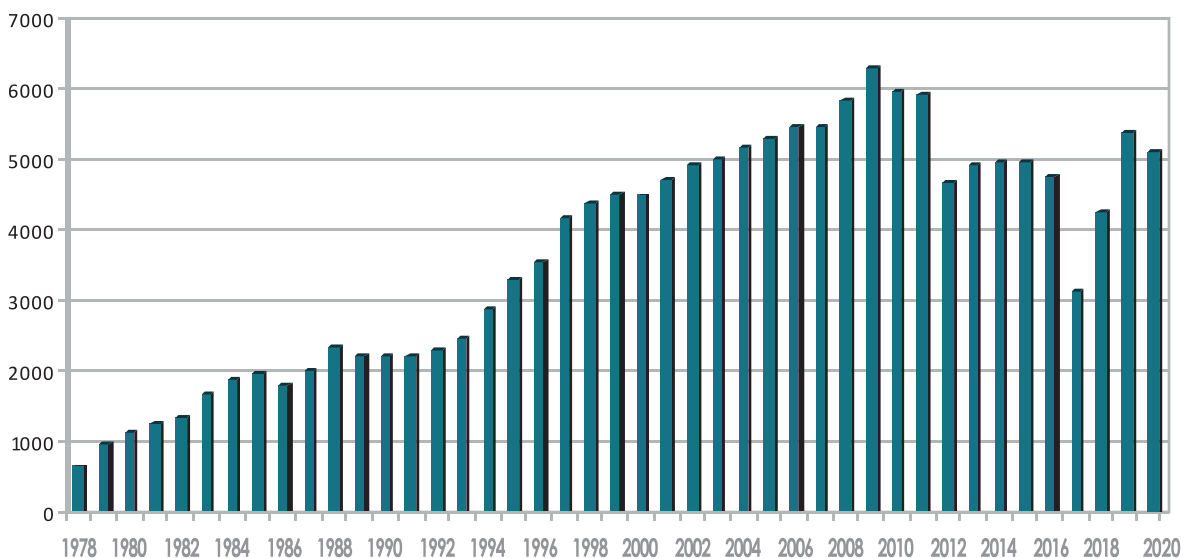
## NÚMERO DE PACIENTES ASISTIDOS

	2020	2019	Diferencia	% Desv
Pacientes Nuevos	5.111	5.413	-302	-6%
Pacientes Prevalentes	22.553	25.782	-3.229	-13%
<b>TOTAL</b>	<b>27.664</b>	<b>31.195</b>	<b>-3.531</b>	<b>-11%</b>

## PROCEDENCIA PACIENTES NUEVOS

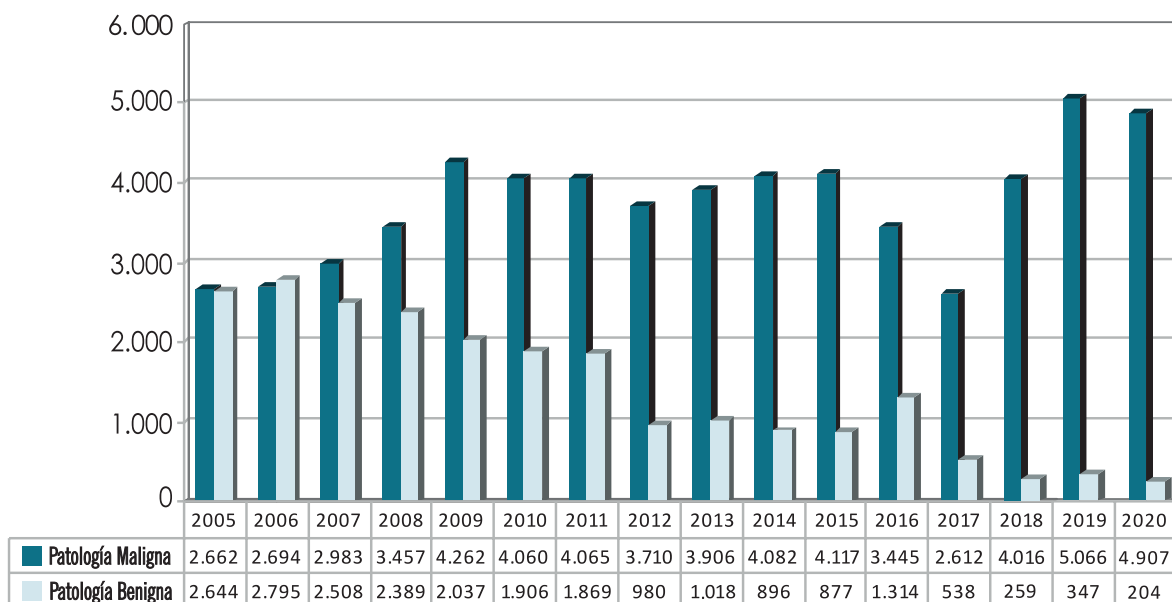
	2020	2019	Diferencia	% Desv
ALICANTE	675	573	102	18%
CASTELLÓN	173	174	-1	-1%
VALENCIA	3.553	4.284	-731	-17%
OTRAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS	244	292	-48	-16%
OTRAS ENTIDADES	466	90	376	418%
<b>TOTAL</b>	<b>5.111</b>	<b>5.413</b>	<b>-302</b>	<b>-6%</b>

## PACIENTES NUEVOS

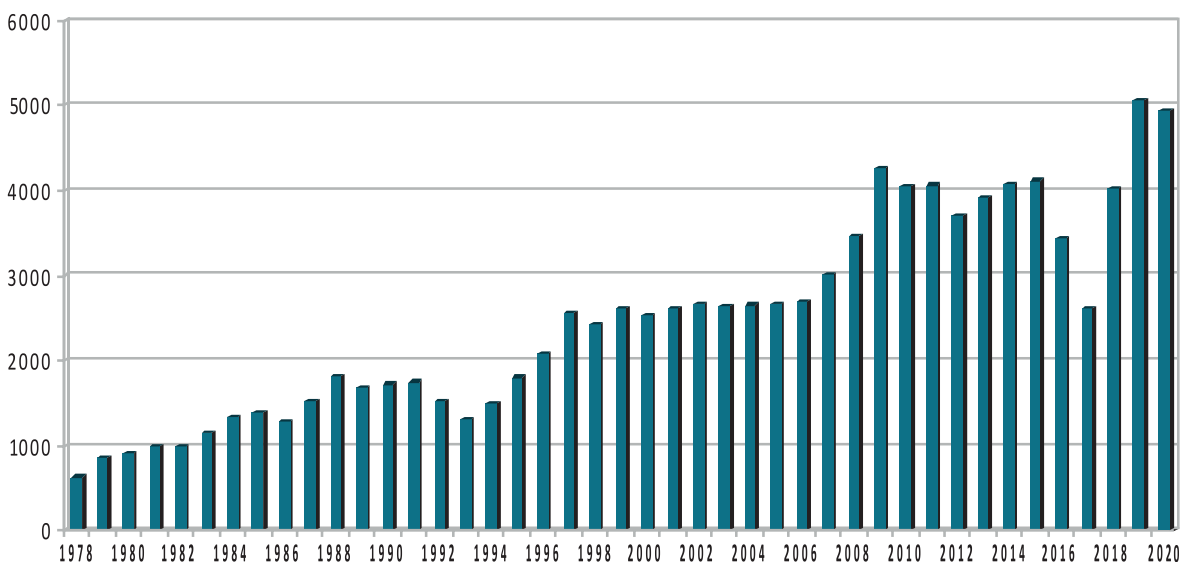


## DISTRIBUCIÓN DE PATOLOGÍA

### DISTRIBUCIÓN DE PATOLOGÍA



### EVOLUCIÓN PATOLOGÍA MALIGNA (1978-2020)



## PATOLOGÍA MALÍGNA POR TOPOGRAFÍA

	2020	2019	Dif.	% Desv
<b>TUMORES MALIGNOS DE CABEZA Y CUELLO</b>				
140 – LABIO	7	16	-9	-56%
141 – LENGUA	26	29	-3	-10%
142 · GLANDULAS SALIVARES	7	21	-14	-67%
143 – ENCIA		3	-3	-100%
144 – BOCA	10	4	6	150%
145 · OTRAS PARTES DE LA BOCA	17	7	10	143%
146 · OROFARINGE. AMIGDALA	25	17	8	47%
147 · NASOFARINGE. CAVUM	12	10	2	20%
148 · HIPOFARINGE	8	22	-14	-64%
149 · FARINGE no especificada	13	6	7	117%
SUBTOTAL	125	135	-10	-7%
<b>TUMORES MALIGNOS APARATO DIGESTIVO</b>				
150 – ESÓFAGO	31	33	-2	-6%
151 · ESTÓMAGO	41	46	-5	-11%
152 · INTESTINO DELGADO	4	2	2	100%
153 · INTESTINO GRUESO	117	122	-5	-4%
154 · RECTO · SIGMA	124	162	-38	-23%
155 · HÍGADO Y VIAS BILIARES INTRAHEPATICAS	26	28	-2	-7%
156 · VESÍCULA BILIAR Y V. B. EXTRAHEPATICAS	5	9	-4	-44%
157 · PÁNCREAS	68	68	0	0%
158 – PERITONEO Y RETROPERITONEO	16	14	2	14%
159 – OTROS SITIOS MAL DEF.ORG.DIGES. Y PERITONEO.		1	-1	-100%
SUBTOTAL	432	485	-53	-11%
<b>TUMORES MALIGNOS APARATO RESPIRATORIO</b>				
160 · NARIZ, FOSAS NASALES, O. MEDIO Y SENOS	5	7	-2	-29%
161 – LARINGE	70	58	12	21%
162 · TRAQUEA, BRONQUIOS Y PULMÓN	373	419	-46	-11%
163 – PLEURA	1	1	0	0%
164 · TIMO Y MEDIASTINO	5	2	3	150%
SUBTOTAL	454	487	-33	-7%
<b>SARCOMAS ÓSEOS Y DE PARTES BLANDAS</b>				
170 – HUESO	9	7	2	29%
171 · TEJIDO CONJUNTIVO	23	20	3	15%
SUBTOTAL	32	27	5	19%
<b>PIEL Y MELANOMAS</b>				
172 · MELANOMA	151	114	37	32%
173 – PIEL	619	503	116	23%
SUBTOTAL	770	617	153	25%



<b>MAMA</b>				
174 - MAMA (mujer)	539	584	-45	-8%
175 - MAMA (hombre)	6	3	3	100%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>545</b>	<b>587</b>	<b>-42</b>	<b>-7%</b>
<b>SARCOMA KAPOSI</b>				
176 - SARCOMA KAPOSI		1	-1	-100%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>-1</b>	<b>-100%</b>
<b>APARATO GENITAL FEMENINO</b>				
179 - ÚTERO PARTE N/E	3	8	-5	-63%
180 - CÉRVIX	32	33	-1	-3%
182 - CUERPO ÚTERO	80	16	64	400%
183 - OVARIO Y TROMPA	40	78	-38	-49%
184 - VAGINA Y VULVA	18	31	-13	-42%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>173</b>	<b>166</b>	<b>7</b>	<b>4%</b>
<b>APARATO URINARIO Y GENITAL MASCULINO</b>				
185 - PRÓSTATA	692	485	207	43%
186 - TESTÍCULO	7	10	-3	-30%
187 - PENE	4	6	-2	-33%
188 - VEJIGA	209	173	36	21%
189 - RIÑÓN	82	58	24	41%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>994</b>	<b>732</b>	<b>262</b>	<b>36%</b>
<b>SISTEMA NERVIOSO Y GLÁNDULAS ENDOCRINAS</b>				
190 - OJO	4		4	
191 - ENCÉFALO	31	55	-24	-44%
192 - OTRAS PARTES SISTEMA NERVIOSO	7	10	-3	-30%
193 - TIROIDES	16	19	-3	-16%
194 - Otras GLÁNDULAS ENDOCRINAS		2	-2	-100%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>58</b>	<b>86</b>	<b>-28</b>	<b>-33%</b>
<b>METASTASIS DE ORIGEN DESCONOCIDO</b>				
195 - OTROS SITIOS Y SITIOS MAL DEFINIDOS	5	4	1	25%
196 - METÁSTASIS GLANGLIONARES DE O. D.	5	14	-9	-64%
197 - M+ RESPIRATORIO Y DIGESTIVO DE O.D.	12	8	4	50%
198 - Otras METÁSTASIS DE ORIGEN D.	56	38	18	47%
199 - METÁSTASIS sitio no especificado	9	9	0	0%
<b>SUBTOTAL</b>	<b>87</b>	<b>73</b>	<b>14</b>	<b>19%</b>
<b>ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS</b>				
200 - LINFOMA NO HODGKIN	6	22	-16	-73%
201 - HODGKIN	6	4	2	50%
202 - Otros Tumores LINFOMATOSOS	27	18	9	50%
203 - MIELOMA	6	7	-1	-14%
204 - LEUCEMIA LINFOIDE	2	1	1	100%
205 - LEUCEMIA MIELOIDE	2	1	1	100%
208 - LEUCEMIAS tipo no especificado				
<b>SUBTOTAL</b>	<b>49</b>	<b>53</b>	<b>-4</b>	<b>-8%</b>
<b>NEOPLASIA BENIGNA DE CEREBRO Y OTRAS PARTES DEL SNC</b>				
209 - TUMORES NEUROENDOCRINOS	9	4	5	125%
225 - NEOPLASIA BENIGNA DE CEREBRO	1	6	-5	-83%

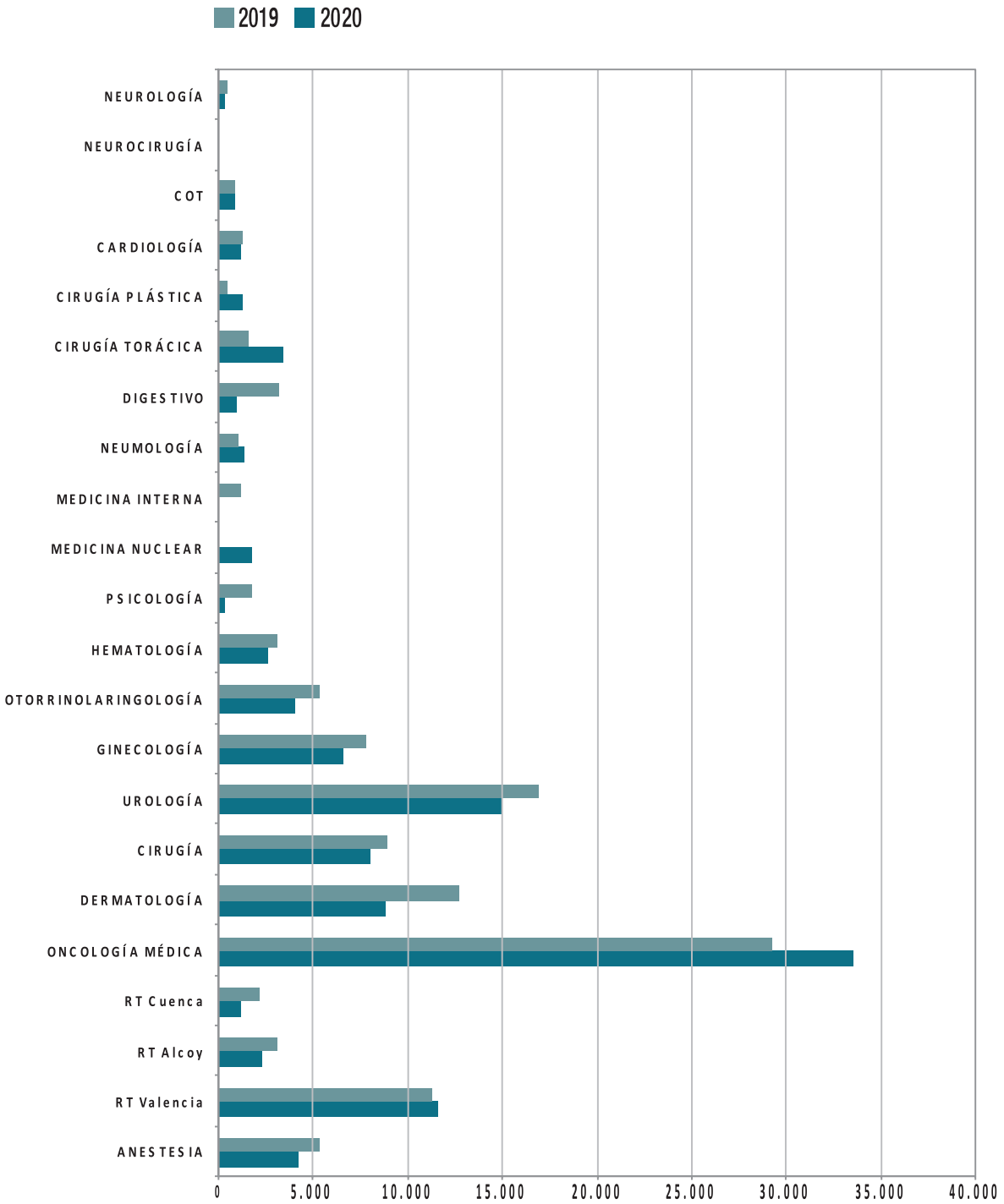
SUBTOTAL	10	10	0	0%
<b>CARCINOMAS "IN SITU"</b>				
230 - ORGANOS DIGESTIVOS	20	23	-3	-13%
231 - APARATO RESPIRATORIO	25	8	17	213%
232 - PIEL	16	7	9	129%
233 - MAMA Y APARATO GENITOURINARIO	86	59	27	46%
234 - CARCINOMA IN SITU DE OTROS SITIOS	1	2	-1	-50%
SUBTOTAL	148	99	49	49%
<b>TUMORES DE EVOLUCIÓN INCIERTA</b>				
235 - APARATO DIGESTIVO Y RESPIRATORIO	228	269	-41	-15%
236 - ORGANOS GENITOURINARIO	402	739	-337	-46%
237 - NEOPLAS.COMP. NO DETERM. GL.ENDOCR.	39	80	-41	-51%
238 - COMPORTAMIENTO NO DETERMINADO	281	402	-121	-30%
239 - NATURALEZA NO DETERMINADA	80	18	62	344%
SUBTOTAL	1.030	1.508	-478	-32%
<b>TOTAL PATOLOGIA MALIGNA</b>	<b>4.907</b>	<b>5.066</b>	<b>-159</b>	<b>-3%</b>

## ACTIVIDAD EN CONSULTAS EXTERNAS

## ACTIVIDAD EN CONSULTAS EXTERNAS

		2020	2019	Dif.	%Desv
ANESTESIA	Consultas Externas	4.336	5.476	-1.140	-21%
	Valencia	11.793	11.512	281	2%
RADIOTERAPIA	Alcoy	2.290	3.129	-839	-27%
	Cuenca	1.185	2.185	-1.000	-46%
ONCOLOGÍA MÉDICA	Consultas Externas	20.818	17.698	2.549	18%
	Consejo Genético	573	682	-111	-16%
	Consultas de Hospital de Día	13.527	11.614	1.913	16%
DERMATOLOGÍA		9.005	13.001	-3.996	-31%
CIRUGÍA	Cirugía de Digestivo	2.594			
	Cirugía de Mama	4.832	9.068	-1.479	-16%
	Cirugía General	163			
	Cirugía Plástica	593	468	125	27%
UROLOGÍA		15.270	19.242	-3.972	-21%
GINECOLOGÍA		6.741	8.004	-1.263	-16%
OTORRINOLARINGOLOGÍA		4.128	5.490	-1.362	-25%
HEMATOLOGÍA	Consultas Externas	2.636	2.901	-265	-9%
	Consultas de Hospital de Día	285	277	8	3%
PSICO-ONCOLOGÍA		1.770	1.782	-12	-1%
MEDICINA NUCLEAR		78	37	41	111%
MEDICINA INTERNA		1.367	1.166	201	17%
NEUMOLOGÍA		942	1.013	-71	-7%
DIGESTIVO		3.442	3.284	158	5%
CIRUGÍA TORÁCICA		1.248	1.581	-333	-21%
CARDIOLOGÍA		1.756	1.237	519	42%
CONSULTORES	C.O.T.	873	844	29	3%
	NEUROCIRUGÍA	62	79	-17	-22%
	NEUROLOGÍA	351	436	-85	-19%
<b>TOTAL</b>		<b>112.658</b>	<b>122.206</b>	<b>-9.548</b>	<b>-8%</b>

## CONSULTAS EXTERNAS

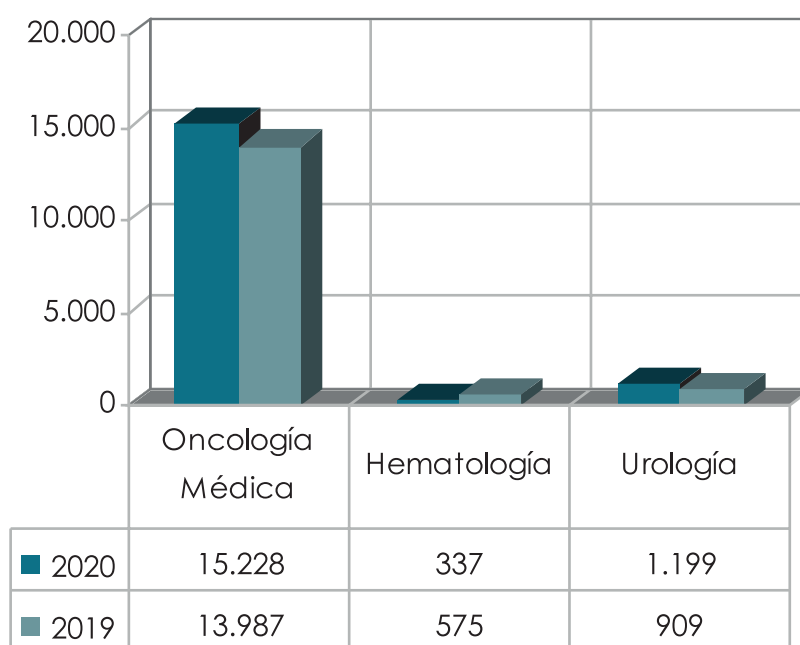


## ACTIVIDAD EN HOSPITAL DE DÍA

### HOSPITAL DE DÍA

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Oncología Médica	15.228	13.987	1.241	9%
Hematología	337	575	-238	-41%
Urología	1.199	909	290	32%
<b>TOTAL</b>	<b>16.764</b>	<b>15.471</b>	<b>1.293</b>	<b>8%</b>

### HOSPITAL DE DÍA



## ACTIVIDAD EN URGENCIAS

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Número de Urgencias	5.715	6.639	-924	-14%
Ingresos urgentes	1.548	1.740	-192	-11%

## HOSPITALIZACIÓN

## PROMEDIO DE CAMAS ASIGNADAS

		2020	2019	Diferen.	% Dev.
HOSPITAL	CIRUGÍA	19,0	19,7	-0,7	-3,6%
	C.O.T.	2,0	2,0	0,0	0,0%
	CIRUGÍA TORÁCICA	2,0	2,0	0,0	0,0%
	DERMATOLOGÍA	2,0	2,0	0,0	0,0%
	GINECOLOGÍA	5,6	5,6	0,0	0,0%
	ONCOLOGÍA MÉDICA	23,1	24,5	-1,4	-5,7%
	OTORRINOLARINGOLOGÍA	6,0	6,0	0,0	0,0%
	RADIOTERAPIA	10,0	10,0	0,0	0,0%
	UROLOGÍA	13,1	13,1	0,0	0,0%
	MEDICINA INTERNA	6,0	6,0	0,0	0,0%
	CIRUGÍA PLÁSTICA	2,0	1,8	0,2	11,1%
	UNIDAD MEDICINA INTENSIVA	12,0	11,7	0,3	2,6%
	<b>TOTAL</b>	<b>102,8</b>	<b>104,4</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,5%</b>
URGENCIAS	7	7	0,0	0,0%	
U.H.D.	90	90	0,0	0,0%	

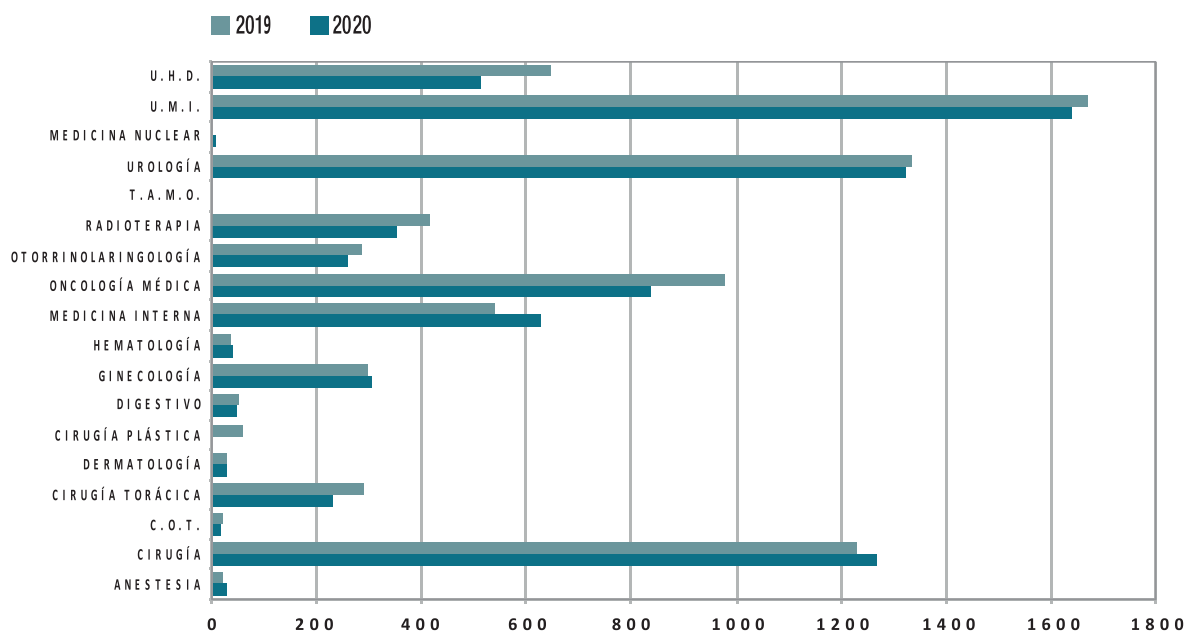
## ESTANCIAS HOSPITALARIAS

	2020	2019	Diferen	% Desv.
A.R.T.D.	104	11	93	845%
CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA	2.656	3.082	-426	-14%
COT	61	92	-31	-34%
CIRUGÍA TORÁCICA	563	636	-73	-11%
DERMATOLOGÍA	39	54	-15	-28%
DIGESTIVO	49	113	-64	-57%
GINECOLOGÍA	456	321	135	42%
HEMATOLOGÍA	146	221	-75	-34%
MEDICINA INTERNA	4.449	3.569	880	25%
MEDICINA NUCLEAR	17	.	.	.
ONCOLOGÍA MÉDICA	6.776	9.162	-2386	-26%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	1.227	1.078	149	14%
RADIOTERAPIA	1.803	2.183	-380	-17%
T.A.M.O.	.	40	-40	-100%
UROLOGÍA	3.386	3.901	-515	-13%
U.M.I.	3.083	2.818	265	9%
<b>TOTAL HOSPITAL</b>	<b>24.815</b>	<b>27.281</b>	<b>-2466</b>	<b>-9%</b>
U.H.D.	23.685	24.023	-338	-1%

## NÚMERO DE ALTAS

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
A.R.T.D.	29	20	9	45%
CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA	1.267	1.228	39	3%
C.O.T.	14	18	-4	-22%
CIRUGÍA TORÁCICA	232	289	-57	-20%
DERMATOLOGÍA	27	29	-2	-7%
DIGESTIVO	46	50	-4	-8%
GINECOLOGÍA	305	296	9	3%
HEMATOLOGÍA	41	34	7	21%
MEDICINA INTERNA	626	539	87	16%
MEDICINA NUCLEAR	6	.	6	.
ONCOLOGÍA MÉDICA	837	979	-142	-15%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	260	287	-27	-9%
RADIOTERAPIA	351	413	-62	-15%
T.A.M.O.	0	2	-2	-100%
UROLOGÍA	1.322	1.333	-11	-1%
U.M.I.	1.640	1.669	-29	-2%
<b>TOTAL HOSPITAL</b>	<b>7.003</b>	<b>7.186</b>	<b>-240</b>	<b>-3%</b>
U.H.D.	514	645	-131	-20%

## Nº DE ALTAS



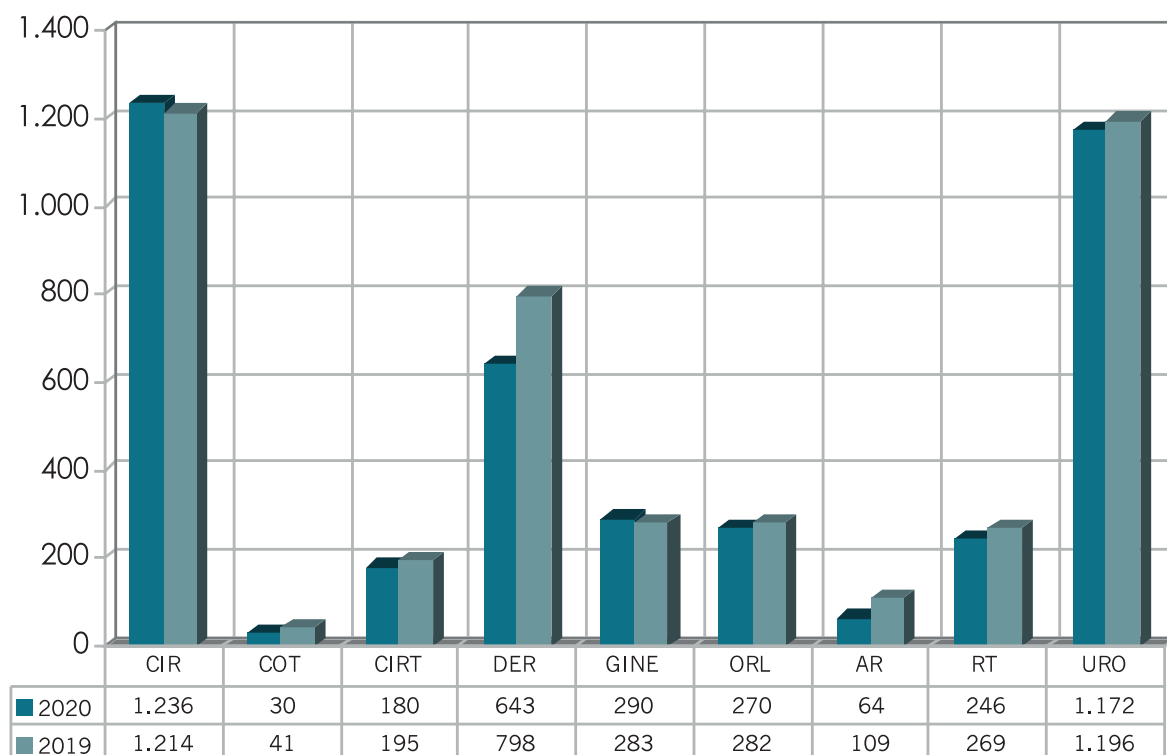


## ACTIVIDAD QUIRÚRGICA

### NÚMERO DE PACIENTES INTERVENIDOS

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
CIRUGÍA	1.236	1.214	22	2%
C.O.T.	30	41	-11	-27%
CIRUGÍA TORÁCICA	180	195	-15	-8%
DERMATOLOGÍA	643	798	-155	-19%
GINECOLOGÍA	290	283	7	2%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	270	282	-12	-4%
ANESTESIA Y REANIMACIÓN	64	109	-45	-41%
RADIOTERAPIA - BRAQUITERAPIA	246	269	-23	-9%
UROLOGÍA	1.172	1.196	-24	-2%
<b>TOTAL</b>	<b>4.131</b>	<b>4.387</b>	<b>-256</b>	<b>-6%</b>

## ACTIVIDAD QUIRÚRGICA



## INDICADORES GLOBALES DE ACTIVIDAD

### INDICADORES GLOBALES HOSPITAL

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Índice de Ocupación	66,0%	72,5	-6,5	-8,9%
Índice de Rotación	68,1	69,7	-1,6	-2,3%
Estancia Media	3,5	3,8	-0,3	-7,9%

### ESTANCIA MEDIA POR SERVICIO

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
A.R.T.D.	3,6	0,6	3,0	552%
CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA	2,1	2,5	-0,4	-16%
COT	4,4	5,1	-0,8	-15%
CIRUGÍA TORÁCICA	2,4	2,2	0,2	10%
DERMATOLOGÍA	1,4	1,9	-0,4	-22%
DIGESTIVO	1,1	2,3	-1,2	-53%
GINECOLOGÍA	1,5	1,1	0,4	38%
HEMATOLOGÍA	3,6	6,5	-2,9	-45%
MEDICINA INTERNA	7,1	6,6	0,5	7%
MEDICINA NUCLEAR	2,8	-	-	-
ONCOLOGÍA MÉDICA	8,1	9,4	-1,3	-13%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	4,7	3,8	1,0	26%
RADIOTERAPIA	5,1	5,3	-0,1	-3%
T.A.M.O.	-	20,0	-	-
UROLOGÍA	2,6	2,9	-0,4	-12%
U.M.I.	1,9	1,7	0,2	11%
<b>TOTAL HOSPITAL</b>	<b>3,5</b>	<b>3,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>-7%</b>
U.H.D.	46,1	37,2	8,8	24%



FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA

# ACTIVIDAD ASISTENCIAL POR SERVICIO



# 3



# ANATOMÍA PATOLÓGICA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFA SERVICIO:

Ana Calatrava Fons

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Julia Cruz Mojarrieta

Carmen Illueca Ballester

Isidro Machado Puerto

Saider Debany Morales Burbano

Víctor Traves Zapata

Jessica Aliaga Patiño

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### BIOPSIAS

	2020	2019	Diferenc.	% Desv.
NÚMERO DE PACIENTES	7.132	7.801	-669	-9%
NÚMERO DE BIOPSIAS	26.626	26.611	15	0%
NÚMERO DE BLOQUES	37.354	38.957	-1.603	-4%

### CITOLOGÍAS

	2020	2019	Diferenc.	% Desv.	
I.V.O.	Vaginales	1.819	1.835	-16	-1%
	No vaginales	2.072	2.486	-414	-17%
Unidad de Diagnóstico Precoz	5.987	5.947	40	1%	
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>9.878</b>	<b>10.268</b>	<b>-390</b>	<b>-4%</b>	

### INMUNOHISTOQUÍMICAS

	2020	2019	Diferenc.	% Desv.
Número	15.483	14.833	650	4%

### S.I.S.H.

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Número	62	99	-37	-37%

### OSNA

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Número	517	413	104	25%

### NECROPSIAS

	2020	2019	Diferenc.	% Desv.
Número de Necropsias	1	1	0	0%

# ANESTESIA, REANIMACIÓN Y TERAPÉUTICA DEL DOLOR

## RECURSOS HUMANOS

### JEFA SERVICIO:

M<sup>a</sup> Ángeles Martínez Navarrete

### JEFES CLÍNICOS:

Celia López de Briñas Monfort

Victorio Sanchís Gil

Enrique García Galiana

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Carlos Chacón Arias

Miriam Coret Moya

Samanta Cuñat Montesinos

Rafael Fraga Rodríguez

Romina Kaplan Rubinstein

Irene Oliver Toquero

Javier Ortega Giménez

María Pilar Vicent Martí

Carolina Zaragoza Peñalver

David Boquera Albert

## UNIDAD DE REANIMACIÓN Y CUIDADOS CRÍTICOS

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferenc.	% Desv.
Promedio de camas	12,0	11,7	0,3	3%
Número de Altas UMI	1.640	1.669	-29	-2%
Número de Altas URPA	271	216	55	25%
Estancias	3.083	2.818	265	9%
Estancia Media	1,9	1,7	0,2	12%
Índice de Ocupación	70,2	66,2	4	6%
Índice de Rotación	136,7	143,1	-6,4	-4%
Número de Éxitus	22	28	-6	-21%

## POLICLÍNICA DE ANESTESIA

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Difer.	% Desv.
Consultas Externas	Primeras visitas	5.476	-1456	-27%
	Visitas sucesivas			
Interconsultas Plantas	102	123	-21	-17%
<b>TOTAL</b>	<b>4.122</b>	<b>5.599</b>	<b>-1.477</b>	<b>-26%</b>
ECG	2.461	2.966	-505	-17%



## ANESTESIA EN QUIRÓFANO Y FUERA DEL ÁREA QUIRÚRGICA

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Anestesia en Quirófanos	7.093	7.271	-178	-2%
Sedación consultas, TAC, RM, PET,RT...	22	24	-2	-8%
Radiología Intervencionista	65	20	45	225%
<b>TOTAL</b>	<b>7.180</b>	<b>7.315</b>	<b>-135</b>	<b>-2%</b>

## UNIDAD DEL DOLOR

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Consulta externas	214	358	-144	-40%
Interconsultas en planta	-	125		
Quirófano	74	127	-53	-42%

## TÉCNICAS QUIRÚRGICAS

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Dif.	% Desv.	
	10	25	-15	-60%	
	23	40	-17	-43%	
1	2	3	-1	-33%	
	3	17	-14	-82%	
	7	5	2	40%	
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>45</b>	<b>90</b>	<b>-45</b>	<b>-50%</b>
	16	21	-5	-24%	
2	3	3	0	0%	
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>-5</b>	<b>-21%</b>
	2	8	-6	-75%	
3	8	5	3	60%	
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>-3</b>	<b>-23%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>127</b>	<b>-53</b>	<b>-42%</b>	

# BIOLOGÍA MOLECULAR

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE DE SERVICIO

José Antonio López Guerrero

### ADJUNTOS

Zaida García Casado

Antonio Fernández Serra

Reyes Claramunt Alonso

## NÚMERO DE MUESTRAS ANALIZADAS POR PROCESOS

TIPO ANÁLISIS	2020	2019	Dif.	% Desv.
COVID-19	2.499	0	2.499	
Determinación cuantitativa BCR-ABL	21	23	-2	-9%
Estudio de inestabilidad por microsatélites (MSI)	181	271	-90	-33%
Extracción RNA	2.521	26	2.495	9596%
Extracción DNA	940	1.177	-237	-20%
Extracción cfDNA	103	0	103	
FISH (hibirdación in situ con sonda marcada con fluorescencia)	403	217	186	86%
Factor II (PROTOMBINA)	2	1	1	100%
Factor V de Leiden	2	1	1	100%
Fragmentos HPV	24	16	8	50%
Hemocromatosis	2	1	1	100%
Hipermetilación del promotor del gen MLH1	16	26	-10	-38%
MLPA (BRCA 1, BRCA2, CKEK2)	16	16	0	0%
PCR cualitativa JAK2	7	8	-1	-13%
PCR Cuantitativa (EGFR, BRAF, K-RAS, N-RAS, PI3KCA)	587	340	247	73%
PCR Cualitativa Poliomavirus	2	0	2	
PANEL HCS (50 Y 70 Genes)	150	200	-50	-25%
PANEL HRS (16 genes)	21	0	21	
PANEL STS (42 genes)	370	432	-62	-14%
Polimorfismos DPYD	3	0	3	
RT-PCR COL1A1-PDGFB DFSP	1	3	-2	-67%
Reordenamientos IGH	30	24	6	25%
Reordenamientos TCR	47	38	9	24%
Secuenciación sanger	242	244	-2	-1%
<b>TOTAL DETERMINACIONES</b>	<b>8.190</b>	<b>3.064</b>	<b>5.126</b>	<b>167%</b>

# CARDIOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

JEFE SERVICIO:  
Antonio Salvador Sanz

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Diferc.	% Desv.
Primeras visitas		473	1.237	519	42%
Visitas sucesivas		1.283			
<b>Subtotal</b>		<b>1.756</b>	<b>1.237</b>	519	42%
Interconsultas		67	73	-6	-8%
<b>TOTAL</b>		<b>1.823</b>	<b>1.310</b>	<b>513</b>	<b>39%</b>
Ecocardiografías	En Consultas Externas	973	1078	-105	-10%
	En Hospital	8	4	4	100%
	<b>TOTAL</b>	<b>981</b>	<b>1.082</b>	<b>-101</b>	<b>-9%</b>
HOLTER		12	20	-8	-40%
Participación en otras técnicas	SPECT	6	17	-11	-65%
	RADIOTERAPIA	21	27	-6	-22%
	RM	3	4	-1	-25%
	Endoscopias	-	2	-	.
	<b>TOTAL</b>	<b>42</b>	<b>70</b>	<b>-28</b>	<b>-40%</b>



# CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Rafael Estevan Estevan

### JEFES CLÍNICOS:

Jorge Campos Máñez

Julia Giménez Climent

Alfonso García Fadrique

Carlos Alberto Fuster Diana

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Ana María Bayón Lara

Isidro Juan Bolumar Bosch

María Caballero Soto

Fernando Carbonell Tatay

Omar Andrés Carreño Saenz

Marta Gisela Trallero Anoro

Giovanni France Vento Maggio

Vincenzo Maisto

### CIRUJANO PLÁSTICO

Ernesto Eliseo Sanz Navarro

### CONSULTOR DE CIRUGÍA VASCULAR

Jorge Molina Martínez

### CONSULTOR DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLÓGICA

Héctor Rupérez Caballero

Ismael Escrivá Roca

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

			2020	2019	Dif.	% Desv	
Consultas Externas	Cirugía Digestiva	Primeras visitas	247				
		Visitas sucesivas	2.347				
	Cirugía de Mama	Primeras visitas	425				
		Visitas sucesivas	4.414	9.068	-1.470	-16%	
	Cirugía General	Primeras visitas	13				
		Visitas sucesivas	104				
		Interconsultas	2				
	Cirugía Plástica	Consulta estomater.	46				
		Primeras visitas	38	468	125	27%	
		COT	Visitas sucesivas	555			
			Primeras visitas	191	844	77	9%
	Número de Intervenciones		Visitas sucesivas	682			
Interconsultas			48				
Cirugía General y Dig.			1.132	1.159	-27	-2%	
Hospitalización	Cirugía General, Digestiva y Plástica	Cirugía Plastica	104	55	49	89%	
		COT	30	41	-11	-27%	
		Promedio de camas	19,0	19,7	-0,7	-3,6%	
			Número de Altas	1.267	1.228	39	3,2%
			Estancias	2.656	3.082	-426	-13,8%
			Estancia Media	2,1	2,5	-0,4	-16,0%
			Índice de Ocupación	38,2%	41,3%	-40,9	-99,1%
			Índice de Rotación	66,7	59,5	7,2	12,1%
	COT		Promedio de camas	2,0	1,8	0,2	11,1%
			Número de Altas	14	18	-4	-22,2%
			Estancias	61	92	-31	-33,7%
			Estancia Media	4,4	5,1	-0,7	-13,7%
Índice de Ocupación			8,3%	13,9%	-0,1	-40,3%	
		Índice de Rotación	7,0	9,9	-2,9	-0,3	



# CIRUGÍA TORÁCICA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Juan Carlos Peñalver Cuesta

### ADJUNTOS:

Karol de Aguiar Quevedo

Miguel Arrarás Martínez

### NEUMÓLOGA

Encarnación Martínez Pérez

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Dif.	% Desv	
Consultas Externas	Cirugía Torácica	Primeras visitas	195	1.581	-333	-21%
		Visitas sucesivas	1053			
		Interconsultas	42	101	-59	-58%
		Espirometria forzada	75	-	-	-
	Neumología	Primeras visitas	163	1.013	-71	-7%
		Visitas sucesivas	779			
		Interconsultas	83	-	-	-
		Espirometria forzada	185	274	-89	-32%
Número de Intervenciones		180	195			
Hospitalización	Promedio de camas	2,0	2,0	0,0	0%	
	Número de Altas	232	289	-57	-20%	
	Estancias	563	636	-73	-11%	
	Estancia Media	2,4	2,2	0,2	9%	
	Índice de Ocupación	76,9%	87,1%	-10%	-12%	
	Índice de Rotación	116,0	144,5	-28,5	-20%	

# DERMATOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE DE SERVICIO

Carlos Guillén Barona

### JEFES CLÍNICOS

Eduardo Nagore Enguídanos

Onofre Sanmartín Jiménez

### MÉDICOS ADJUNTOS

Beatriz Llombart Cussac

Celia Requena Caballero

Carlos Serra Guillén

### MÉDICOS RESIDENTES

Eduardo Bernia Petit

Elisa Rios Viñuela

Fátima María Mayo Martínez

Laura Mascarell Escrivá

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

## INDICADORES DE ACTIVIDAD DERMATOLOGÍA

		2020	2019	Dif.	% Desv.
Consultas Externas	Primeras visitas	550	11.443	-2	-7%
	Visitas sucesivas	8.455			
	Terapia Fotodinámica	267	326	-59,0	-18%
	PUVA	247	522	-275,0	-53%
	Tratamiento de Láser	116	308	-192,0	-62%
	Dermatoscopia digital	961	1.558	-597,0	-38%
Número de Pacientes Intervenido		643	798	-155,0	-19%
Hospitalización	Promedio de camas	2,0	2,0	0,0	0%
	Número de Altas	27	29	-2	-7%
	Estancias	39	54	-15	-28%
	Estancia Media	1,4	1,9	-0,4	-22%
	Índice de Rotación	13,5	14,5	-1,0	-7%

# UNIDAD DE DIGESTIVO

## RECURSOS HUMANOS

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Carmen Martínez Lapiedra  
Fernando Martínez de Juan  
Fernanda Maia de Alcántara

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Dif.	% Desv.
Consultas Externas	Primeras visitas	252	3.284	158	5%
	Visitas sucesivas	3.190			
Endoscopias	Gastroskopias	448	555	-107	-19%
	Colonoscopias	1.033	1.458	-425	-29%
	Ecoendoscopias	102	99	3	3%
Hospitalización	Número de Altas	46	50	-4	-8%
	Estancias	49	113	-64	-57%
	Estancia Media	1,1	2,3	-1,2	-54%



# FARMACIA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Carlos J. Andrés Blasco

### JEFA SECCIÓN:

Carmina Más Arcas

### FARMACÉUTICOS ADJUNTOS:

Margarita Carbonell Castelló

Yolanda Colomer Nieves

Isabel Benet Gimenez

Marta Monroy Ruíz

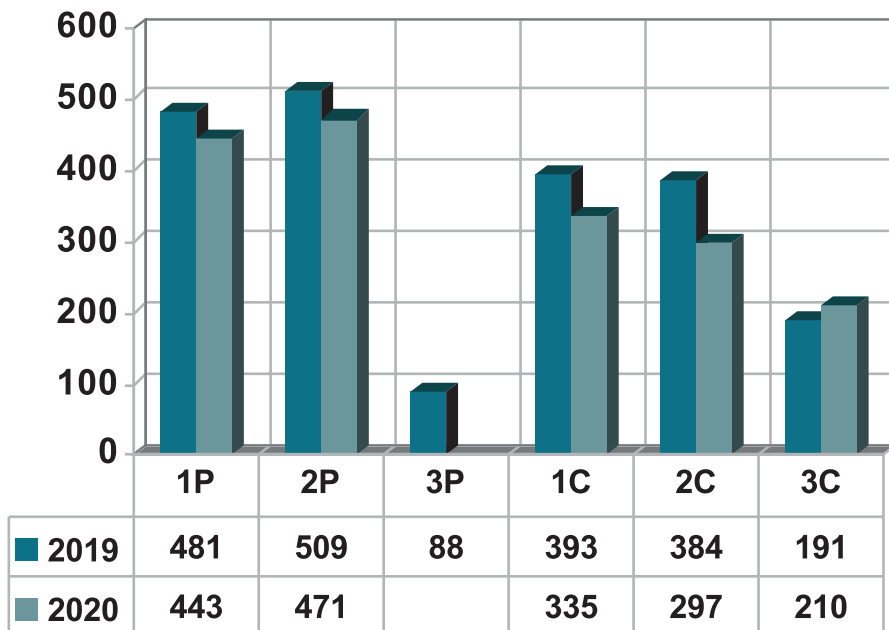
Ismael Pastor Climente

## RECURSOS MATERIALES

- Dos armarios de Almacén automatizado Kardex vertical
- Dos cabinas de flujo Laminar Vertical.
- Reenvasadora de sólidos Strocar tipo HF-200-A
- CDx 90/ Indiko
- Sala Blanca
- Centrífuga Nahita model 2698
- Dos balanzas Cobos, standard y de precisión

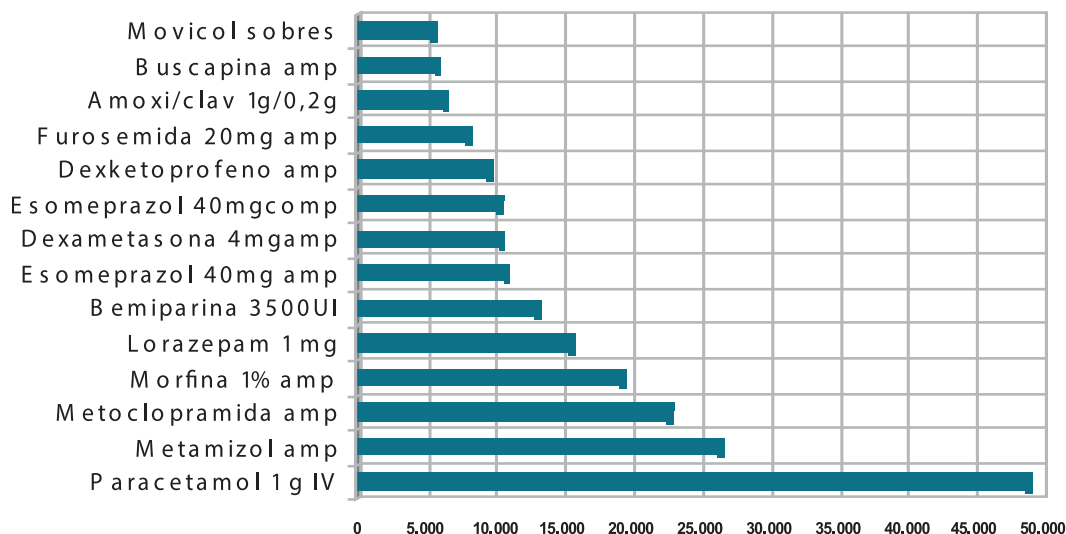
## ÁREA DE DOSIS UNITARIAS

### CONSUMO DE ESPECIALIDADES POR PLANTA



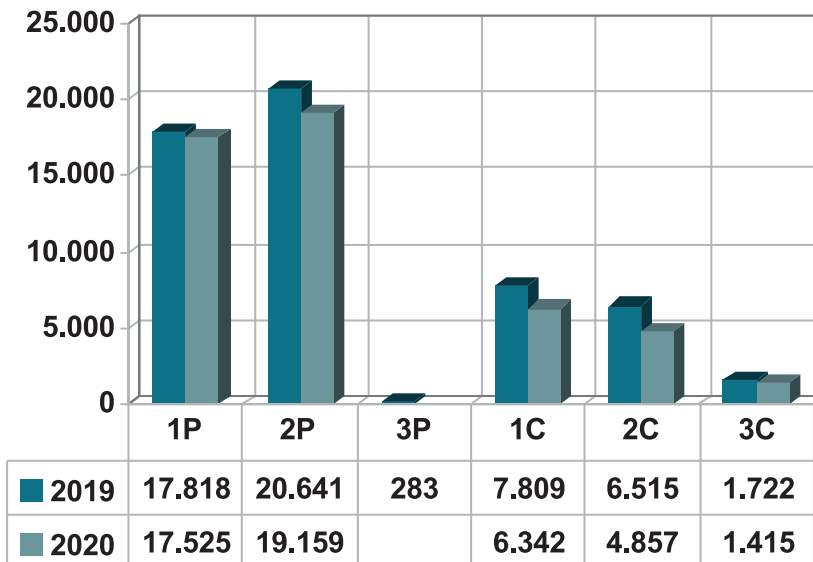
1P: Primera planta; 2P: Segunda Planta; 3P: Tercera Planta; 1C: Primera planta cirugía; 2C: Segunda Planta Cirugía; 3C: Tercera Planta Cirugía

### ESPECIALIDADES DE MAYOR CONSUMO EN PLANTAS

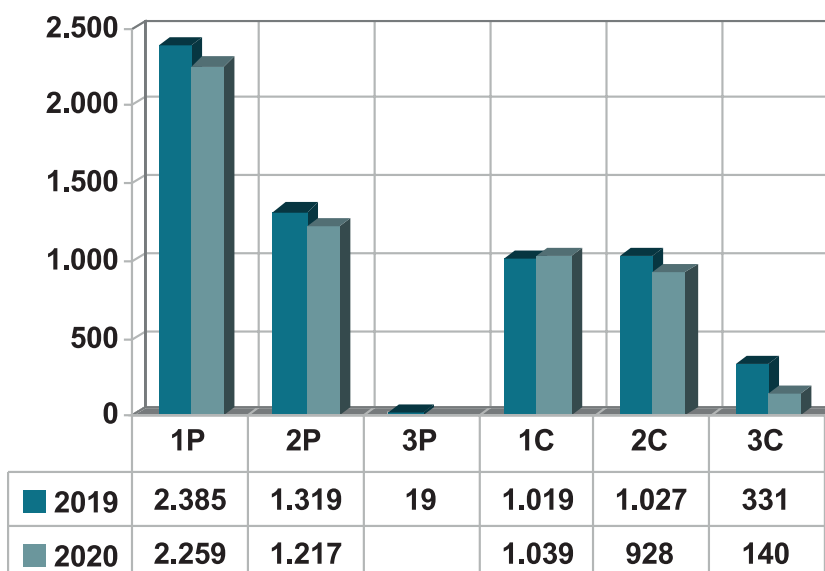




## NÚMERO DE VALIDACIONES



## NÚMERO DE PACIENTES EN DOSIS UNITARIAS



## UNIDAD DE MEZCLAS INTRAVENOSAS

	2020	2019
Número de prescripciones con solicitud de preparación de Quimioterapia en Farmacia destinadas a planta con Dosis Unitarias	273	264
Número de preparaciones de Quimioterapia destinadas a planta con Dosis Unitarias	449	354
Número de prescripciones para tratamiento en Hospital de Día	15.337	14.445
Número de preparaciones destinadas a Hospital de Día	23.151	21.765
Quimioterapia endovesical preparadas	1.070	778
Mezclas endovenosas	-	404

## NUTRICIÓN

### UNIDADES NUTRIENTES

	2020	2019
Nutriciones parenterales standard	1.418	1.321
Nutriciones enterales y suplementos	12.542	15.277

## ENSAYOS CLÍNICOS CON DISPENSACIONES EN 2019

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Pulmón	1	0	1	-
Tiroides	1	0	1	-
GIST	1	0	1	-
Próstata	13	14	-1	-7%
Ginecológico	10	14	-4	-29%
Renal	5	7	-2	-29%
Colo-Rectal	3	4	-1	-25%
Melanoma	2	2	0	0%
Cabeza-cuello	4	2	2	100%
Sarcomas	0	1	-1	-100%
Mama	16	13	3	23%
Vejiga	10	11	-1	-9%
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>	<b>68</b>	<b>-2</b>	<b>-3%</b>

Número de dispensaciones ensayos clínicos: 1.373

## UNIDAD DE FARMACOTECNIA

	2020		2019	
	Farmacia externa	Servicio de Farmacia	Farmacia externa	Servicio de Farmacia
Preparaciones IV	236	.	360	.
Preparaciones tópicas	12	372	96	293
Preparaciones orales	4	.	31	.

## UNIDAD FARMACÉUTICA DE PACIENTES EXTERNOS ONCOLÓGICOS

	2020	2019
Pacientes atendidos a los que se les ha suministrado información específica	1.233	1.725
Visitas asistenciales totales	11.977	10.837
Dispensaciones asistenciales	23.626	20.218

## FARMACOCINÉTICA

### DETERMINACIONES POR PRINCIPIO ACTIVO Y RESULTADO

	Nivel tóxico	Infradosificado	En franja terapéutica	TOTAL
Ac. Valproico	0	0	1	1
Digoxina	1	0	4	5
Vancomicina	4	1	1	6
Amikacina	29	3	13	45
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>57</b>

## ACTIVIDAD POR UNIDAD DE HOSPITALIZACIÓN

Unidad de Hospitalización	Pacientes	Informes	Determinaciones
2ª PLANTA	8	13	13
UMI	16	30	30
MEDICINA INTERNA	1	1	1
UHD	1	1	1
1ª PLANTA	3	9	9
CIRU 1	3	3	3
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>57</b>	<b>57</b>

## INFORMACIÓN DE MEDICAMENTOS

Boletín de Información de medicamentos bimensual.

Actuaciones farmacéuticas:

	2020	2019
Seguridad	114	92
Efectividad	31	42
Indicación	171	206
Adherencia	2	.

# FISIOTERAPIA

## RECURSOS HUMANOS

### FISIOTERAPEUTAS

Elisa Bañuls Sendra

Juan Bautista Portolés Simeó

Alicia Palop Moscardó

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Dif.	% Desv.	
Unidad de linfedema	Nº Pacientes	372	700	-329	-47%	
	Sesiones	2.542	3.976	-1.434	-36%	
Fisioterapia	Consultas externas	Nº Pacientes	289	371	-82	-22%
		Sesiones	1.280	1.876	-600	-32%
	Hospital	Sesiones	2.600	1.163	1437	123,6%
	UHD	Sesiones	50	.	50	.



# GINECOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFES CLÍNICOS:

Ana García García  
Victor Martín González

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Dolores Atero Cigalat  
Amparo Covisa Peris  
Paloma Gemma Badía Agustí  
Cristina Díaz Sierra  
Josep Sanchís Plá

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### PRUEBAS REALIZADAS EN CONSULTAS EXTERNAS (AMBULATORIAS)

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Citologías	1.819	1.835	-16	-1%
Biopsias de cérvix	266	468	-202	-43%
Biopsias de vagina	66	77	-11	-14%
Biopsias de vulva	48	56	-8	-14%
Histeroscopias diagnósticas	66	72	-6	-8%
Biopsias endometriales	250	221	29	13%
Colposcopias	67	169	-102	-60%

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Dif.	% Desv.	
Consultas Externas	5.569	6.656	-1.087	-16%	
Unidad de Patología Cervical	1.172	1.348	-176	-13%	
Número de Pacientes Intervenidas	290	283	7	2%	
Hospitalización	Promedio de camas	5,6	5,6	0,0	0%
	Número de Altas	305	296	9	3%
	Estancias	456	321	135	42%
	Estancia Media	1,5	1,1	0,4	36%
	Índice de Rotación	54,5	52,9	1,6	3%



# LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS Y MICROBIOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Eduardo Aznar Oroval

### BIOQUÍMICA CLÍNICA:

Marina Sánchez Yepes

### MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA:

Tomás García Lozano

Isabel Valero García

### FARMACÉUTICA:

Amparo Blanca Ortíz Muñoz

Isabel Valero García

### BIOLOGÍA:

Pilar Pérez Ballester

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Dif.	% Desv.
BIOQUÍMICA	Peticiones	62.286	72.798	-10.512	-14%
	Determinaciones	2.450.094	2.550.119	-100.025	-4%
MICROBIOLOGÍA	Bacteriología	27.190	28.081	-891	-3%
	Serología	3.723	4.232	-509	-12%
HEMATIMETRÍA	Peticiones	55.233	58.588	-3.355	-6%
	Determinaciones	1.159.893	1.230.348	-70.455	-6%
HEMOSTASIA	Peticiones	19.232	18.382	850	5%
	Determinaciones	76.928	73.532	3.396	5%
BANCO DE SANGRE	Hematies	2.107	2.493	-386	-15%
	Plasma	139	168	-29	-17%
	Plaquetas	79	300	-221	-74%
MARCADORES TUMORALES		40.803	44.646	-3.843	-8,6%
ESTUDIOS INMUNOLÓGICOS		39.842	40.804	-962	-2,4%

# MEDICINA INTERNA

## RECURSOS HUMANOS

### MÉDICAS ADJUNTAS:

Elena Contel Ballesteros  
Adoración Egido González  
María Yurena Cañado Gómez

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Dif.	% Desv.
Consultas Externas	Primeras visitas	118	1.166	201	17%
	Visitas sucesivas	1.249			
Hospitalización	Promedio de camas	6,0	6,0	0,0	0%
	Número de Altas	626	539	87	16%
	Estancias	4.449	3.569	880	25%
	Estancia Media	7,1	6,6	0,5	7%
	Índice de Rotación	104,3	89,8	14,5	16%



# MEDICINA NUCLEAR

## RECURSOS HUMANOS

JEFE DE SERVICIO:

Rafael Díaz Expósito

MÉDICOS ADJUNTOS:

Francisco Manchon Adsuar

Verónica López Prior

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Dif.	% Desv.
FRACCIÓN DE EYECCIÓN VENTRICULAR	11	22	-11	-50%
GANGLIO CENTINELA	340	317	23	7%
RASTRÉOS ÓSEOS	1.168	946	222	23%
OTROS	47	140	-93	-66%
SPECT	201	162	39	24%
PET	1.469	1.163	306	26%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>3.236</b>	<b>2.750</b>	<b>486</b>	<b>18%</b>

### TERAPIA METABÓLICA

		2020
Pacientes tratados		6
Tipos de tratamiento	Tratamientos ablativos con I <sup>131</sup>	2
	Ibritumomab-tiuxetán-ytrio 90 (Zevalín)	1
	Tratamientos con Lutecio 177 (Lutathera)	3
Estancias hospitalarias		17

# ONCOLOGÍA MÉDICA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Vicente Guillem Porta

### JEFES CLÍNICOS:

Miguel Ángel Climent Durán

Joaquín Gavilá Gregori

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Ángel Luis Guerrero Sotano

M<sup>a</sup> José Juan Fita

Francisco Javier Lavernia Giner

Ignacio Romero Noguera

Virtudes Soriano Teruel

Ricardo Yaya Tur

Salvador Blanch Tormo

Desamparados Inés Iraola Lliso

Marcos Melián Sosa

Sergio Sandiego Contreras

### MÉDICOS RESIDENTES:

Hector Augusto Aguilar Andino

Pablo Álvarez Rodríguez

Edwin Mateo Quispe Bellido

Urtecho Suarez Scarlet Berenice

Lucía Morales López

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Dif.	% Desv.	
Consultas Externas	Consultas Externas	20.818	17.698	3.120	18%	
	Consultas Hospital de Día	13.812	11.614	2.198	19%	
	Consejo Genético	573	682	-109	-16%	
	Hematología	2.636	2.901	-265	-9%	
Quimioterapias en Hospital de Día	Oncología Médica	15.228	13.979	1.249	9%	
	Hematología	337	575	-238	-41%	
Hospitalización	Oncología Médica	Promedio de camas	23,1	24,5	-1,4	-5,7%
		Número de Altas	837	979	-142	-14,5%
	Oncología Médica	Estancias	6.776	9.162	-2386	-26,0%
		Estancia Media	8,1	9,4	-1,3	-13,8%
		Índice de Ocupación	80,1%	102,5%	-22%	-21,8%
		Índice de Rotación	36,2	40,0	-3,7	-9,3%
	Hematología	Número de Altas	41	34	7	21%
		Estancias	146	221	-75	-34%
		Estancia Media	3,6	6,5	-2,9	-45%



# HOSPITALIZACIÓN DOMICILIARIA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Vicente Guillem Porta

### COORDINADOR DE LA UNIDAD:

Antonio Mancheño Álvaro

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Salvador Martín Utrilla

Elena Oliete Ramírez

Patricia Ruíz Ortega

## DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Diferencia	% Desv
Número de pacientes asignados	Quirúrgicos	20	20	0	0%
	Oncológicos	70	70	0	0%
Número de pacientes atendidos		431	457	-26,0	-6%
Visitas domiciliarias	Médicos	4.834	5.475	-641	-12%
	Enfermería	6.159	7.712	-1.553	-20%
Hospitalización					
	Estancias	23.685	24.023	-338	-1%
	Altas	514	645	-131,0	-20%
	Estancia media	46,1	37,2	8,8	24%
	Indice Ocupación	72,1%	73,1%	0,0	-1%

# UNIDAD DE HEMATOLOGÍA Y TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS

## RECURSOS HUMANOS

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Amparo María Avaria Navalón  
Claudia Juliana Salazar Lozada  
Sebastián Ortiz Zuluaga

## HEMATOLOGÍA / BANCO DE SANGRE

	2020	2019	Dif.	% Desv.
Concentrados de Hematíes	2.321	2.493	-172	-7%
Plaquetas	90	302	-212	-70%
PFC	160	166	-6	-4%
Escrutinios de Anticuerpos Irregulares	1.763	1.854	-91	-5%
Pruebas de antiglobulina directa	23	22	1	5%
Anticuerpos identificados		9	-9	-100%
Grupo y Rh	1.764	1.919	-155	-8%

## HEMATOLOGÍA / DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD DIAGNÓSTICA

	2020	2019	Dif.	% Desv.
Estudios médula ósea (aspirados/ biopsias)	56	71	-15	-21%
Estudio morfológico sangre periférica	410	185	225	122%

## DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD CLÍNICA

		2020	2019	Dif.	% Desv.
Consultas externas	Primeras visitas	159	1.671	140	8%
	Visitas sucesivas	1.652			
Consultas Hospital de Día		285	277	8	3%
Consultas anticoagulación		830	938	-108	-12%
Interconsultas		132	292	-160	-55%
Quimioterapias en Hospital de Día		337	575	-238	-41%
Número de biopsias de médula ósea		57	71	-14	-20%
Hospitalización	Número de Altas	41	34	7	21%
	Estancias	146	221	-75	-34%
	Estancia Media	3,6	6,5	-2,9	-45%

# ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Leoncio Arribas Alpuente

### JEFES CLÍNICOS:

María Luisa Chust Vicente

José Luis Guinot Rodríguez

José Luis Mengual Cloquet

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Manuel Casaña Giner

Carmen Pesudo Ayet

Miguel Santos Olias

Isabel Tortajada Azcutia

Jesús Fernández López

Paula Santamaría García

Yasmina Murria Pérez

María José Pérez Calatayud

Magdalena Martí Laosa

Sara Corral Delgado

### NEUROCIRUJANA

Lorena Ramos Calvo

### MÉDICOS RESIDENTES:

Beatriz Quiles Hevia

Alonso de la Rosa de los Rios

Sandra Canos Puente

## DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

			2020	2019	Dif.	% Desv.
Consultas Externas	Valencia	Consultas Externas	7.739	7.878	-139	-2%
		Revisiones durante el tratamiento	4.054	3.634	420	12%
	Alcoy	Consultas Externas	1.951	1.993	-42	-2%
		Revisiones durante el tratamiento	339	1.136	-797	-70%
	Cuenca	Consultas Externas	820	890	-70	-8%
		Revisiones durante el tratamiento	365	1.295	-930	-72%
Número de Pacientes Intervenido			246	269	-23	-9%
Promedio de camas			10,0	10,0	0	0%
Número de Altas			351	413	-62	-15%
Estancias			1.803	2.183	-380	-17%
Estancia Media			5,1	5,3	-0,1	-3%
Índice de Ocupación			49,4%	59,8%	-10,4%	-17%
Índice de Rotación			35,1	41,3	-6,2	-15%

### TRATAMIENTOS RADIOTERÁPICOS

	2020	2019	Dif.	% Desv.
Radioterapia Externa	714	1.443	-729	-51%
Técnicas Especiales	1.716	857	859	100%
Braquiterapia	292	321	-29	-9%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.722</b>	<b>2.621</b>	<b>101</b>	<b>4%</b>

# ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

## ALCOY

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD RT ALCOY

#### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferen.	% Desv.
Consultas Externas	1.951	1.993	-42	-2%
Revisiones durante el tratamiento	339	1.136	-797	-70%

#### TRATAMIENTOS RADIOTERÁPICOS

	2020	2019	Diferen.	% Desv.
Radioterapia Externa	150	356	-206	-58%
Técnicas especiales	239	37	202	546%
<b>TOTAL</b>	<b>389</b>	<b>393</b>	<b>-4</b>	<b>-1%</b>





# ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA CUENCA

## INDICADORES DE ACTIVIDAD RT CUENCA

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferen.	% Desv.
Consultas Externas	820	890	-70	-8%
Revisiones durante el tratamiento	365	1.295	-930	-72%

### TRATAMIENTOS RADIOTERÁPICOS

	2020	2019	Diferen.	% Desv.
Radioterapia Externa	216	253	-37	-15%
Técnicas especiales	54	23	31	135%
<b>TOTAL</b>	<b>270</b>	<b>276</b>	<b>-6</b>	<b>-2%</b>



# ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

## VALENCIA

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD RT VALENCIA

#### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferen.	% Desv.	
Consultas Externas	7.739	7.878	-139	-2%	
Revisiones durante el tratamiento	4.054	3.634	420	12%	
Número de Intervenciones	246	269	-23	-9%	
Hospitalización	Promedio de camas	10,0	10,0	0	0%
	Número de Altas	351	413	-62	-15%
	Estancias	1.803	2.183	-380	-17%
	Estancia Media	5,1	5,3	-0,1	-3%
	Índice de Ocupación	49,4%	59,8%	-10,4%	-17%
	Índice de Rotación	35,1	41,3	-6,2	-15%

#### TRATAMIENTOS RADIOTERÁPICOS

	2020	2019	Diferen.	% Desv.
Radioterapia Externa	348	834	-486	-58%
Técnicas Especiales	1.423	797	626	79%
Braquiterapia de Alta Tasa	292	321	-29	-9%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.063</b>	<b>1.952</b>	<b>111</b>	<b>6%</b>



# OTORRINOLARINGOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Juan Bosco Vendrell Marqués

### JEFE CLÍNICO:

Eduardo Ferrandis Perepérez

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Simón Brotons Durbán

Ángel Pla Mochoí

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Diferen.	% Desv.
Consultas Externas	Primeras visitas	212	5.490	-1.362	-25%
	Visitas sucesivas	3.916			
Número de Intervenciones		270	282	-12	-4%
Hospitalización	Promedio de camas	6,0	6,0	0	0%
	Número de Altas	260	287	-27	-9%
	Estancias	1.227	1.078	149	14%
	Estancia Media	4,7	3,8	1,0	26%
	Índice de Ocupación	56%	49%	7%	14%
	Índice de Rotación	43,3	47,8	-4,5	-9%



# PSICO-ONCOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### PSICÓLOGAS:

Ana García-Conde Benet

Pilar Llombart Fuertes

Rocío Romero Retes

## DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Dif.	% Desv.
VISITAS UHD	7	10	-3	-30%
ATENCIÓN EN DUELO	35	120	-85	-71%
CONSULTAS EXTERNAS	1.825	1.638	187	11%
CONSEJO GENÉTICO	53	97	-44	-45%
VISITAS HOSPITALARIAS	257	518	-261	-50%

### INTERVENCION GRUPAL

	2020	2019	Dif.	% Desv.
MINDFULNESS	56	256	-200	-78%
SESIONES DE CONTINUIDAD	40	216	-176	-81%
EMOCIONES POSITIVAS Y SENTIDO	130	389	-259	-67%





# RADIOFÍSICA Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Vicente Crispín Contreras

### JEFA CLÍNICO:

Carmen Guardino de la Flor

### FÍSICOS ADJUNTOS:

Víctor de los Dolores Alemany

Víctor González Pérez

José Domingo Lago Martín

### RADIOFÍSICOS RESIDENTES:

Alba Montaner Alemany

Alba Sanchez Rodriguez

Verónica Cotanda Ricart

## CONTROL DE CALIDAD

- Control de calidad de los equipos de Radiodiagnóstico y protección radiológica asociada:
  - 6 TACs
  - 1 Telemando
  - 1 Telemando digital
  - 2 Equipos de grafía
  - 2 Portátiles
  - 4 Mamógrafos
  - 2 Mamógrafo digital
  - 1 Densitómetro óseo
- Control de calidad de equipos en Medicina Nuclear:
  - Gammacámara SPECT-CT
  - 2 Activímetros
  - Tomógrafo PET-CT
- Control de calidad de los equipos de Radioterapia y Protección Radiológica:
  - 6 Aceleradores Lineales
  - 2 Alta tasa de dosis
- Seguimiento y control de más de 100 usuarios con dosímetro personal.

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Dosimetrías pacientes nuevos tratados en Acelerador-Valencia	2722	2598	124	5%
Dosimetrías alto nivel	1716	944	772	82%
Radiocirugías	292	321	-29	-9%
Dosimetrías pacientes nuevos Braquiterapia	8	1	7	700%

# RADIOLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

José Cervera Deval

### JEFES CLÍNICOS:

Manuel González Añón

Ana Marhuenda Fluixá

Estanislao Arana Fernández de Moya

Eugenio Sánchez Aparisi

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Josep Asensi Pérez

María Barrios Benito

Carlos Deltoro González

Rosa María Ferrer Meneu

Isabel Martín García

Jesús Santos Cores

Paula Pelechano Gómez

## RECURSOS MATERIALES

- PACS con estaciones color de 3 y 5 Mpx
- 2 RM de 1.5T
- 3 TAC
- 1 Equipo de Radiología Convencional
- 1 Equipo Portátil Rx TMRX de GE
- 6 Ecografos
- 1 Mesa Telecomandada
- 1 Telemando
- 1 Arco de Vascular

- 1 Arco Sireprmobil (portátil)
- 1 Mamógrafo Digital de Campo Completo
- 1 Mamógrafo Digital de Campo Completo con Tomosíntesis
- 2 Mamógrafos
- 1 Mesa Prono
- 1 Mammotomo
- 1 Sistema de Postprocesado
- 1 Densitómetro, modelo Lunar

## DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

### DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Dif.	% Desv.
T.A.C.	26.721	27.090	-369	-1%
R.M.	3.521	4.343	-822	-19%
ECOGRAFÍAS	6.762	7.693	-931	-12%
DOPPLER	279	338	-59	-17%
MAMOGRAFÍAS	5.738	6.110	-372	-6%
RADIOLOGÍA SIMPLE Y CON CONTRASTE	7.354	8.787	-1.433	-16%
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	2.564	2.567	-3	0%
RADIOSCOPIA QUIRÓFANO	270	240	30	13%
DENSITOMETRÍAS	2.796	2.818	-22	-1%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>56.005</b>	<b>59.986</b>	<b>-3.981</b>	<b>-7%</b>

# UNIDAD DE DOCUMENTACIÓN CLÍNICA Y ADMISIÓN (U.D.C.A.)

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

Rodrigo Muñoz Balada

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Vicente Moya Sahorí

Francisco José Pascual Pla

### JEFAS DE GRUPO

M.<sup>a</sup> José Castro Boix

Aranzazu Llavata Mayordomo

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

## AREA DE ADMISIÓN

Registros de Citas para Consultas Externas		111.449
Registro de Urgencias	Atendidas	5.715
	Ingresos Urgentes	1.548
Registro de Hospital de Día		16.764
Registro de Laboratorio	Hemogramas y Bioquímica	62.286
	Microbiología	27.190
Registro de Radiología		56.005
Registro de Medicina Nuclear		3.236
Registro de Hospitalización	Ingresos	6.980
	Altas	7.003
	Traslados	18
Registro de UHD	Ingresos	536
	Altas	514

## ÁREA DE DOCUMENTACIÓN CLÍNICA

REPROGRAFÍA	N.º total de pacientes	2.218
	N.º total de estudios	4.615
	Media mensual pacientes	185
	Media mensual estudios	385
DIGITALIZACIÓN	N.º total documentos	46.708
	N.º total imágenes	140.124
	Media mensual documentos	3.893
	Media mensual imágenes	11.677
ACREDITACIÓN	N.º total registros revisados día	400
	N.º gestión archivo digitalizado día	20
	N.º verificación episodios mes	300
DOCUMENTACIÓN	N.º total pacientes	2.122
	Entregados presencialmente	720
	Entregados telemáticamente	1.402

CODIFICACIÓN	CMBD Hospitalización	Total episodios	5.312	
		% episodios codificados	100%	
		Promedio diagnósticos	7,51	
		Promedio procedimientos	6,50	
		Diagnósticos	% Codific.	100%
			0	0
			1	159
			2	282
			3	418
			4	467
			5	464
			+5	3.566
		Procedimientos	% Codific.	100%
			0	34
	1		350	
	2		480	
	3		689	
	4		759	
	5		489	
	+5		2.555	
	CMBD CMA	Total episodios	423	
		% episodios codificados	100%	
		Promedio diagnósticos	1,92	
		Promedio procedimientos	2,07	
Diagnósticos		% Codific.	100%	
		0	0	
		1	230	
		2	99	
		3	33	
		4	39	
	5	10		
	+5	12		
Procedimientos	% Codific.	100%		
	0	2		
	1	201		
	2	95		
	3	36		
	4	74		
	5	11		
	+5	4		



# UNIDAD DE URGENCIAS

## RECURSOS HUMANOS

### COORDINADOR:

José Julio Ferrando Pastor

### MÉDICOS ADJUNTOS:

Salvador Fons Gosálvez  
Reyna del Carmen Jiménez Duque  
Julia Pardo Sesé  
María Vicente Benavente  
José Juan Cabrera Hernández  
Josefa Samper Hiraldo  
Guillermo Eloy Piña Paternina

## DATOS INDICADORES DE ACTIVIDAD

### INDICADORES DE ACTIVIDAD

	2020	2019	Diferencia	% Desv.
Urgencias Atendidas	5.715	6.639	-924	-14%
Urgencias Ingresadas	1.548	1.740	-192	-11%
Exitus	1	4	-3	-75%
Urgencias por día	15,41	18,2	-3	-14%
% Urgencias Ingresadas	27,4%	26,2%	0,9%	3%
Retorno Urgencias 72 h	392	-	-	-
Índice de Retorno	6,95%	-	-	-



# UROLOGÍA

## RECURSOS HUMANOS

### JEFE SERVICIO:

José Rubio Briones

### JEFES CLÍNICOS:

Juan Luis Casanova Ramón-Borja

Argimiro Collado Serra

Álvaro Gómez-Ferrer Lozano

Miguel Ramírez Backhaus

### MÉDICOS ADJUNTOS:

José Domínguez Escrich

Raimundo Dumont Martínez

Francisco de Luna Sánchez

María Carmen Mir Maresma

Augusto Wong Gutiérrez

José Luis Marengo Jiménez

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

## INDICADORES DE ACTIVIDAD

		2020	2019	Difer.	%Desv
Consultas Externas	Primeras visitas	603	19.242	-3.972	-21%
	Visitas sucesivas	14.667			
Estudios Urodinámicos		45	64	-19	-30%
Electroestimulación perineal		817	904	-87	-10%
Diagnóstico Precoz de Cáncer de Próstata	Primeras visitas	490	645	-155	-24%
	Visitas sucesivas	3.417	3.099	318	10%
Quimioterapias en Hospital de Día		1.199	909	290	32%
Cistoscopias ambulatorias		1.490	1.485	5	0%
Biopsia Próstata endorectal		72	144	-72	-50%
Número de Pacientes Intervenidos		1.172	1.196	-24	-2%
Hospitalización	Promedio de camas	13,1	13,1	0	0%
	Número de Altas	1.322	1.333	-11	-1%
	Estancias	3.386	3.901	-515	-13%
	Estancia Media	2,6	2,9	-0,4	-12%
	Índice de Ocupación	70,8%	81,6%	-11%	-13%
	Índice de Rotación	100,9	101,8	-0,9	-1%

# ENFERMERÍA

## RECURSOS HUMANOS

JEFA DE ENFERMERÍA:  
Adela Lliso Sempere

SUPERVISORES:

Laboratorio	Nuria Casani Turégano
Quirófanos	Ana Arbona Rovira
Servicios Quirúrgicos	Julia Coll Rodríguez
	Carmen Juárez Martí
Unidad de Medicina Intensiva	Carmen Hernández Ferrando
Oncología Médica	Ricardo Roca Almela
Hospital de Día	M <sup>a</sup> Teresa Navarro Pradas
Radiodiagnóstico	Javier González Cervantes
Urgencias	Amparo Ferrandis Olmos
Oncología Radioterápica	Amparo Quilis Gimeno





FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA

# MEMORIA CIENTÍFICA



# 4





# ANATOMÍA PATOLÓGICA

## TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

Título: Estudio en xenotransplantes de la heterogeneidad fenotípica del sarcoma de Ewing.

Autor: Empar Mayordomo Aranda

Director: Antonio Llombart-Bosch, Isidro Machado

## LIBROS PUBLICADOS

Isidro Machado, Antonio Llombart-Bosch. Ewing's sarcoma family of tumor (ESFT) and Ewing's like sarcomas. En: Santini-Araujo E, Kalil RK, Bertoni F, Park YK (ed.) Tumors and Tumor-Like Lesions of Bone: For Surgical Pathologists, Orthopedic Surgeons and Radiologists. Springer 2020, 369-384.

## PUBLICACIONES EN REVISTAS EXTRANJERAS

Algarra MA, Juan-Fita MJ, Sandiego S, Aguilar HA, Álvarez P, Quispe M, et al. Advanced systemic amyloidosis secondary to metastatic renal cell carcinoma. *Ecancermedicalsecience*. 15 dec 2020;14:1156. Disponible en: <https://europepmc.org/article/PMC/PMC7864688>

Marenco J, Calatrava A, Casanova J, Claps F, Mascarós J, Wong A, et al. Evaluation of fluorescent confocal microscopy for intraoperative análisis of prostate biopsy cores. *Eur Urol Focus*. 7 sep 2020; online ahead of print.

Machado I, Giner F, Lavernia J, Cruz J, Traves V, Requena C, et al. Angiosarcomas: histology, immunohistochemistry and molecular insights with implications for differential diagnosis. *Histol Histopathol*. 4 sep 2020;36:3-18.

Yoshida KI, Machado I, Motoi T, Parafioriti A, Lacambra M, Ichikawa H, et al. NKX3-1 Is a Useful Immunohistochemical Marker of EWSR1-NFATC2 Sarcoma and mesenchymal Chondrosarcoma. *Am J Surg Pathol*. Jun 2020;44(6):719-728.

Rubio-Briones J, Borque-Fernando A, Esteban LM, Mascarós J, Ramírez-Backhaus M, Casanova J, et al. Validation of a 2-gene mRMN urine test for the detection of  $\geq$ GG2 prostate cancer in an opportunistic screening population. *Prostate*. May 2020;80(6):500-507.

Machado I, Morales GN, Cruz J, Lavernia J, Giner F, Navarro S, et al. Solitary fibrous

tumor: a case series identifying pathological adverse factors-implications for risk stratification and classification. *Virchows Arch.* Apr 2020;476(4):597-607.

Machado I, Morales GN, Cruz J, Lavernia J, Giner F, Navarro S, et al. Correction to: Solitary fibrous tumor: a case series identifying pathological adverse factors-implications for risk stratification and classification. *Virchows Arch.* Apr 2020;476(4):625-626.

Sylvester RJ, Rodríguez O, Hernández V, Turturica D, Bauerová L, Bruins HM, et al. European Association of Urology (EAU) Prognostic Factor Risk Groups for Non-muscle-invasive Bladder Cancer (NMIBC) Incorporating the WHO 2004/2016 and WHO 1973 Classification Systems for Grade: An Update from the EAU NMIBC Guidelines Panel. *Eur Urol.* Apr 2020;79(4):480-488.

Machado I, Nieto-Morales G, Cruz J, Navarro S, Giner F, Ferrandez A, et al. Controversial issues in soft tissue solitary fibrous tumors: A pathological and molecular review. *Pathol Int.* Mar 2020;70(3):129-139.

Mir MC, Bancalari B, Calatrava A, Casanova J, Domínguez-Escrig JL, Ramirez-Backhaus M, et al. Ex vivo confocal fluorescence microscopy for rapid evaluation of renal core biopsy. *Minerva Urol Nefrol.* Feb 2020;72(1):109-113.

## PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES

Machado I, Martínez Ciarpaglini C, Nieto Morales G, Mata D, Alfonso Ballester R, Muñoz Sornosa E, et al. Tumor de células de la granulosa extraovárico con mutación FOXL2. Diagnóstico diferencial morfológico e inmunohistoquímico. *Rev Esp Patol.* Apr-Jun 2020;53(2):121-125.

Llombart B, Serra-Guillén C, Requena C, Alsina M, Morgado-Carrasco D, Machado I. Leiomyosarcoma and Pleomorphic Dermal Sarcoma: Guidelines for Diagnosis and Treatment. *Actas Dermosifiliogr.* Jan-Feb 2019;110(1):4-11.

## PONENCIAS PRESENTADAS EN CONGRESOS NACIONALES

Adenocarcinoma de recto infiltrante pT1, factores pronósticos e implicaciones terapéuticas. Isidro Machado. Congreso Anual Grupo Español de Estudio de Cáncer Digestivo (GEMCAD). V Curso de Formación del Grupo GEMCAD.

## CURSOS PARTICIPADOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

Machado I. Master de Formación de Patología Oncológica para Patólogos. Módulo Tumores de Partes Blandas (Isidro Machado). Tech, Universidad Tecnológica. ISBN.978-84-1395-003-7

## CURSOS RECIBIDOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

Machado I. V Jornada de formación y actualización en sarcomas de partes blandas. Webinar online 14 y 21 de diciembre 2020. Hospital Clínico San Carlos Madrid.

Calatrava A. Auditoría de laboratorios clínicos según ISO UNE-EN 15189. 3-4 de marzo de 2020. Madrid.

Calatrava A. Píldoras de Nevis LIMS 2020. Nevis Digital Weeks.

## OTROS EVENTOS DE INTERÉS CIENTÍFICO

Guest Editors of Special Issue, International Journal of Molecular Sciences. Title: Solitary fibrous tumor, diagnosis, classification and Therapy. Isidro Machado, Antonio Llombart-Bosch

XII Curso Internacional de Patología Quirúrgica, México, 29 agosto 2020. Hospital Angeles Puebla, FEDPATMEX. Patólogo invitado para discusión online (Isidro Machado, IVO, Valencia).



# ANESTESIA, REANIMACIÓN Y TERAPÉUTICA DEL DOLOR

## PONENCIAS Y ASISTENCIA A CONGRESOS, CURSOS, REUNIONES Y CONFERENCIAS

1º CONGRESO VIRTUAL DEL DOLOR . INSPIRA NETWORK  
Ponente: Chacon, Carlos  
2020

1º CONGRESO VIRTUAL DEL DOLOR . INSPIRA NETWORK  
Asistente: Kaplan, Romina  
2020

MASTER CLAS: ACTUALIZACION EN EL MANEJO DEL PACIENTE SEPTICO  
Asistente: Ortega, Javier  
20 Y 21 de Febrero 2020

ECOGRAFIA PULMONAR EN LA ENFERMEDAD POR COVID-19. AULA VIRTUAL DE  
LA CAMFIC  
Asistente: Vicent, Pilar  
Abril de 2020

WEBINAR - ESTABLECIENDO ALIANZAS: ONCOPAIN,  
Asistente: Boquera, Javier  
Jueves, 29 de Octubre de 2020

ADVANCE CADAVER ONELINE COURSE: BASIC & CLINICAL SCIENCE FOR THE  
MANAGEMENT OF PATIENTS WITH CHRONIC PAIN: INTRATHECAL DRUG DELIVERY  
COURSE IX  
Asistente: Coret, Miriam  
12 de Junio de 2020

II JORNADA ANUAL NEUMONIA VIRTUAL  
Asistente: Ortega, Javier  
Noviembre 2020

CONGRESO ONLINE DE INNOVACIÓN EN HEMOSTASIA, FLUIDOTERAPIA,  
TRANSFUSIÓN Y CUIDADOS INTENSIVOS  
Asistente: Boquera, Javier  
3-5 Noviembre 2020

CONGRESO VIRTUAL EUROANESTHESIA 2020.

Asistente: Boquera, Javier

28-30 Noviembre 2020

ESAIC ACADEMY: WEBINAR ON LUNG PROTECTION GUIDELINES IN ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE

Asistente: Boquera, Javier

Martes, 15 de Diciembre de 2020

## ACTIVIDADES DOCENTES

ROTACIÓN CONCERTADA CON LA CONSELLERÍA DE SANIDAD PARA LOS RESIDENTES DEL HOSPITAL GENERAL DE CASTELLÓN.

Duración de 3 meses por las Áreas de Anestesia en Cirugía Torácica y Unidad de Reanimación y Cuidados Críticos:

- Dra. Inmaculada Larios Beltrán del 1 de Enero a 31 de Marzo.
- Dra. Tagara Fayos Alemany del 1 de Abril a 30 de Junio → SUSPENDIDAS FECHAS POR COVID-19. Cambia a las fechas de 1 al 30 de Junio y del 1 al 30 Septiembre.
- Dra. Ana Belén Ramírez del 1 de octubre a 31 de diciembre 2020

# BIOLOGÍA MOLECULAR

## PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

Heredia-Soto V, López-Guerrero JA, Redondo A, Mendiola M. The hallmarks of ovarian cancer: Focus on angiogenesis and micro-environment and new models for their characterisation. *EJC Suppl.* 2020 Aug 22;15:49-55. doi: 10.1016/j.ejcsup.2019.11.003. PMID: 33240442; PMCID: PMC7573462.

López-Reig R, López-Guerrero JA. The hallmarks of ovarian cancer: proliferation and cell growth. *EJC Suppl.* 2020 Aug 22;15:27-37. doi:10.1016/j.ejcsup.2019.12.001. PMID: 33240440; PMCID: PMC7573473.

Fernandez-Serra A, Moura DS, Sanchez-Izquierdo MD, Calabuig-Fariñas S, Lopez-Alvarez M, Martínez-Martínez A, Carrasco-Garcia I, Ramírez-Calvo M, Blanco-Alcaina E, López-Reig R, Obrador-Hevia A, Alemany R, Gutierrez A, Hindi N, Poveda A, Lopez-Guerrero JA, Martin-Broto J. Prognostic Impact of let-7e MicroRNA and Its Target Genes in Localized High-Risk Intestinal GIST: A Spanish Group for Research on Sarcoma (GEIS) Study. *Cancers (Basel)*. 2020 Oct 14;12(10):2979. doi: 10.3390/cancers12102979. PMID: 33066614; PMCID: PMC7602387.

Gómez-Cebrián N, García-Flores M, Rubio-Briones J, López-Guerrero JA, Pineda-Lucena A, Puchades-Carrasco L. Targeted Metabolomics Analyses Reveal Specific Metabolic Alterations in High-Grade Prostate Cancer Patients. *J Proteome Res.* 2020 Oct 2;19(10):4082-4092. doi: 10.1021/acs.jproteome.0c00493. Epub 2020 Sep 23. PMID: 32924497.

Machado I, Giner F, Lavernia J, Cruz J, Traves V, Requena C, Llombart B, López-Guerrero JA, Llombart-Bosch A. Angiosarcomas: histology, immunohistochemistry and molecular insights with implications for differential diagnosis. *Histol Histopathol.* 2020 Sep 4;18:246. doi: 10.14670/HH-18-246. Epub ahead of print. PMID: 32885407.

Leskela S, Romero I, Rosa-Rosa JM, Caniego-Casas T, Cristobal E, Pérez-Mies B, Gutierrez-Pecharroman A, Santón A, Ojeda B, López-Reig R, Palacios-Berraquero ML, Andrada E, Montes S, Pastor F, Gomez MC, López-Guerrero JA, Poveda A, Palacios J. Molecular Heterogeneity of Endometrioid Ovarian Carcinoma: An Analysis of 166 Cases Using the Endometrial Cancer Subrogate Molecular Classification. *Am J Surg Pathol.* 2020 Jul;44(7):982-990. doi: 10.1097/PAS.0000000000001478. PMID: 32384322.

Moura DS, Sanchez-Bustos P, Fernandez-Serra A, Lopez-Alvarez M, Mondaza-Hernandez JL, Blanco-Alcaina E, Gavilan-Naranjo A, Martinez-Delgado P, Lacerenza S, Santos-Fernandez P, Carrasco-Garcia I, Hidalgo-Rios S, Gutierrez A, Ramos R, Hindi N, Taron M, Lopez-Guerrero JA, Martin-Broto J. CUL4A, ERCC5,

and ERCC1 as Predictive Factors for Trabectedin Efficacy in Advanced Soft Tissue Sarcomas (STS): A Spanish Group for Sarcoma Research (GEIS) Study. *Cancers (Basel)*. 2020 Apr 30;12(5):1128. doi: 10.3390/cancers12051128. PMID:32365979; PMCID: PMC7281106.

Pastor-Navarro B, García-Flores M, Fernández-Serra A, Blanch-Tormo S, Martínez de Juan F, Martínez-Lapiedra C, Maia de Alcantara F, Peñalver JC, Cervera-Deval J, Rubio-Briones J, García-Rupérez J, López-Guerrero JA. A Tetra-Panel of Serum Circulating miRNAs for the Diagnosis of the Four Most Prevalent Tumor Types. *Int J Mol Sci*. 2020 Apr 16;21(8):2783. doi: 10.3390/ijms21082783. PMID: 32316350; PMCID: PMC7215589.

Leskela S, Romero I, Cristobal E, Pérez-Mies B, Rosa-Rosa JM, Gutierrez-Pecharroman A, Caniego-Casas T, Santón A, Ojeda B, López-Reig R, Palacios-Berraquero ML, García Á, Ibarra J, Hakim S, Guarch R, López-Guerrero JA, Poveda A, Palacios J. Mismatch Repair Deficiency in Ovarian Carcinoma: Frequency, Causes, and Consequences. *Am J Surg Pathol*. 2020 May;44(5):649-656. doi:10.1097/PAS.0000000000001432. PMID: 32294063.

Rubio-Briones J, Borque-Fernando A, Esteban LM, Mascarós JM, Ramírez-Backhaus M, Casanova J, Collado A, Mir C, Gómez-Ferrer A, Wong A, Aragón F, Calatrava A, López-Guerrero JA, Groskopf J, Schalken J, Van Criekinge W, Domínguez-Escrig J. Validation of a 2-gene mRNA urine test for the detection of  $\geq$ GG2 prostate cancer in an opportunistic screening population. *Prostate*. 2020 May;80(6):500-507. doi: 10.1002/pros.23964. Epub 2020 Feb 20. PMID: 32077525.

Martin-Broto J, Cruz J, Penel N, Le Cesne A, Hindi N, Luna P, Moura DS, Bernabeu D, de Alava E, Lopez-Guerrero JA, Dopazo J, Peña-Chilet M, Gutierrez A, Collini P, Karanian M, Redondo A, Lopez-Pousa A, Grignani G, Diaz-Martin J, Marcilla D, Fernandez-Serra A, Gonzalez-Aguilera C, Casali PG, Blay JY, Stacchiotti S. Pazopanib for treatment of typical solitary fibrous tumours: a multicentre, single-arm, phase 2 trial. *Lancet Oncol*. 2020 Mar;21(3):456-466. doi: 10.1016/S1470-2045(19)30826-5. Epub 2020 Feb 14. PMID: 32066540.

Leskela S, Romero I, Cristobal E, Pérez-Mies B, Rosa-Rosa JM, Gutierrez-Pecharroman A, Santón A, Gonzalez BO, López-Reig R, Hardisson D, Vera-Sempere F, Illueca C, Vieites B, López-Guerrero JA, Palacios J, Poveda A. The Frequency and Prognostic Significance of the Histologic Type in Early-stage Ovarian Carcinoma: A Reclassification Study by the Spanish Group for Ovarian Cancer Research (GEICO). *Am J Surg Pathol*. 2020 Feb;44(2):149-161. doi: 10.1097/PAS.0000000000001365. PMID: 31498173.

Ana Oaknin, Ignacio Romero, Angel Guerrero-Zotano, Lorena Fariñas-Madrid, Victor Rodriguez-Freixinos, Pedro Mallol, Raquel Lopez-Reig, Jose Lopez-Guerrero and Andres Poveda. A phase I dose-finding, pharmacokinetics and genotyping study of olaparib and lurbinectedin in patients with advanced solid tumors. *Scientific Reports (Accepted January 2021)*.

Landi MT, Bishop DT, MacGregor S, Machiela MJ, Stratigos AJ, Ghiorzo P, Brossard M, Calista D, Choi J, Fargnoli MC, Zhang T, Rodolfo M, Trower AJ, Menin C, Martinez J, Hadjisavvas A, Song L, Stefanaki I, Scolyer R, Yang R, Goldstein AM, Potrony



M, Kypreou KP, Pastorino L, Queirolo P, Pellegrini C, Cattaneo L, Zawistowski M, Gimenez-Xavier P, Rodriguez A, Elefanti L, Manoukian S, Rivoltini L, Smith BH, Loizidou MA, Del Regno L, Massi D, Mandala M, Khosrotehrani K, Akslen LA, Amos CI, Andresen PA, Avril MF, Azizi E, Soyer HP, Bataille V, Dalmaso B, Bowdler LM, Burdon KP, Chen WV, Codd V, Craig JE, Dębniak T, Falchi M, Fang S, Friedman E, Simi S, Galan P, Garcia-Casado Z, Gillanders EM, Gordon S, Green A, Gruis NA, Hansson J, Harland M, Harris J, Helsing P, Henders A, Hočevár M, Höiom V, Hunter D, Ingvar C, Kumar R, Lang J, Lathrop GM, Lee JE, Li X, Lubiński J, Mackie RM, Malt M, Malvey J, McAloney K, Mohamdi H, Molven A, Moses EK, Neale RE, Novaković S, Nyholt DR, Olsson H, Orr N, Fritsche LG, Puig-Butille JA, Qureshi AA, Radford-Smith GL, Randerson-Moor J, Requena C, Rowe C, Samani NJ, Sanna M, Schadendorf D, Schulze HJ, Simms LA, Smithers M, Song F, Swerdlow AJ, van der Stoep N, Kukutsch NA, Visconti A, Wallace L, Ward SV, Wheeler L, Sturm RA, Hutchinson A, Jones K, Malasky M, Vogt A, Zhou W, Pooley KA, Elder DE, Han J, Hicks B, Hayward NK, Kanetsky PA, Brummett C, Montgomery GW, Olsen CM, Hayward C, Dunning AM, Martin NG, Evangelou E, Mann GJ, Long G, Pharoah PDP, Easton DF, Barrett JH, Cust AE, Abecasis G, Duffy DL, Whiteman DC, Gogas H, De Nicolo A, Tucker MA, Newton-Bishop JA; GenoMEL Consortium; Q-MEGA and QTWIN Investigators; ATHENS Melanoma Study Group; 23andMe; SDH Study Group; IBD Investigators; Essen-Heidelberg Investigators; AMFS Investigators; MelaNostrum Consortium, Peris K, Chanock SJ, Demenais F, Brown. Genome-wide association meta-analyses combining multiple risk phenotypes provide insights into the genetic architecture of cutaneous melanoma susceptibility. *Nat Genet.* 2020 May;52(5):494-504. doi: 10.1038/s41588-020-0611-8. Epub 2020 Apr 27. PMID: 32341527

Manrique-Silva E, Rachakonda S, Millán-Esteban D, García-Casado Z, Requena C, Través V, Kumar R, Nagore E. Clinical, environmental and histological distribution of BRAF, NRAS and TERT promoter mutations among patients with cutaneous melanoma: a retrospective study of 563 patients. *Br J Dermatol.* 2020 Jun 7. doi: 10.1111/bjd.19297. Online ahead of print. PMID: 32506424

Pastor-Tomás N, Martínez-Franco A, Bañuls J, Peñalver JC, Traves V, García-Casado Z, Requena C, Kumar R, Nagore E. Risk factors for the development of a second melanoma in patients with cutaneous melanoma. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2020 Oct;34(10):2295-2302. doi: 10.1111/jdv.16341. Epub 2020 May 20. PMID: 32163215

## COMUNICACIONES A CONGRESOS

Autor: Reyes Claramunt Alonso

Título: Genome imaging of head and neck solid tumors: oropharyngeal, tongue and thyroid cancers ( Webinar)

Fecha: 12 de Junio de 2020

Autor: Reyes Claramunt Alonso

Título: Workshop virtual informes NGS

Fecha: Barcelona 28 de Septiembre de 2020

Autor: Reyes Claramunt Alonso  
Título: Geis XVIII International Symposium online  
Fecha: 16 de Octubre de 2020

Autor: Reyes Claramunt Alonso  
Título: Formación en uso y manejo de la plataforma InviGeniux Plus de INVITEK Molecular  
Fecha: 15 de Enero de 2020

Autores: Héctor Augusto Aguilar Andino; Raquel López Reig; Antonio Fernández Serra; Maria Zaida García Casado; Ignacio Romero Noguera.  
Título: Análisis clínico-patológicos y molecular de carcinomas endometriales con mutaciones somáticas. POLE: SEOM 2020. Nueva década, nuevos avances. (Comunicación oral)  
Fecha: 19-23 de Octubre de 2020.

Autores: Ignacio Romero; Raquel López-Reig; Antonio Fernández-Serra; Zaida García Casado; Carmen Illueca Ballester; Marta Ramírez-Calvo; José Antonio López-Guerrero.  
Título: Perfiles de inestabilidad genómica en cáncer de ovario como biomarcador predictivo de respuesta. ( Comunicación oral).  
Fecha: 19-23 de Octubre de 2020

Autores: Jose Antonio López-Guerrero, Ana Herrero, Jesús Alarcón, Carmen Esteban, Gloria Marquina, Ignacio Romero, M<sup>a</sup> Jesús Rubio, César Gómez-Raposo, Eva Guerra, Yolanda Campos, Teresa Caro-Cuenca, Teresa Caro, M<sup>a</sup> Antonia Fortuño, Elena Molina, Rafael Ramos, Delia Recalde, Ana Torres, Alejandro Pérez-Fidalgo and Antonio González-Martín.  
Titulo: Clinical Registry of gynecological cancer patients of the Spanish Ovarian Cancer Research Group (GEICO): a pilot study (Póster)  
Fecha: 19-21 de Septiembre de 2020

Autores: Jose Antonio López Guerrero, Marta Mendiola, Jose Alejandro Pérez Fidalgo, Ignacio Romero, Ana M. Levin, Ana Herrero, Delia Recalde, Jesús Alarcón, Carmen Esteban, Gloria Marquina, Elena Molina, M<sup>a</sup> Jesús Rubio, César Gómez Raposo, Eva Guerra, Ana Torres, Luisa Sanchez, María Perez Caro, Jacobo Martinez, Carmen Marqués, Antonio González Martín.  
Título: Modelo de colaboración entre el grupo español de investigación en cáncer de ovario (geico) y la red nacional de biobancos (rnbb) para potenciar la investigación traslacional en red en cáncer ginecológico (póster)  
SEOM Fecha: 19-23 de Octubre de 2020

## CURSOS IMPARTIDOS

Cáncer somático  
José Antonio López-Guerrero  
Curso de Experto Universitario en Genética Médica  
Universidad Católica de Murcia

El GIST como modelo de investigación traslacional: 15 años de experiencia  
José Antonio López-Guerrero  
Máster Propio en Oncología de Precisión: Genómica y BigData  
Universidad Cardenal Herrera CEU

Immunoterapia y biomarcadores  
José Antonio López-Guerrero  
Máster Propio en Oncología de Precisión: Genómica y BigData  
Universidad Cardenal Herrera CEU

WEBINAR SEOM: Registro GEICO como caso de éxito de colaboración entre la Red Nacional de Biobancos (RNBB) y el Grupo Español de Investigación en Cáncer de Ovario para potenciar la investigación traslacional en cáncer ginecológico  
Coordinador: José Antonio López-Guerrero  
14 de octubre 2020

## CHARLAS

El valor de las muestras biológicas en los ensayos clínicos  
José Antonio López-Guerrero  
Curso de formación para Clinical Data Managers, MedSIR  
16 de septiembre de 2020.

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS INVESTIGACIÓN

Nombre del proyecto: Plataforma de Biobancos de Apoyo a la Investigación Biomédica  
Entidad de realización: Fundación Instituto Valenciano de Oncología  
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España  
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,..) Manuel Morente Gallego; José Antonio López Guerrero  
Nº de investigadores/as: 17  
Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III.  
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación  
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España  
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020

Nombre del proyecto: Análisis genómico exhaustivo de alteraciones accionables de la vía Wnt y validación de dianas terapéuticas en modelos celulares y organoides para evaluación de nuevas terapias en sarcomas de partes blandas. IP: Antònia Obrador  
Entidad/es financiadora/s: Fundación Mari Paz Jiménez Casado.  
Tipo de entidad: Fundación privada  
Fecha de inicio-fin: 01/10/2019-30/09/2022

Nombre del proyecto: Validación clínica y desarrollo de un test metabolómico para el diagnóstico y la evaluación de la respuesta al tratamiento con ITQs del Cáncer Pulmonar Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III.

Investigador Principal: Agustín Lahoz Rodriguez. (Instituto de Investigación Sanitaria La Fe). Fecha de inicio-fin: 01/09/2019- 31/08/2021.

Nombre del proyecto: Immunological incompatibility as a basis for cancer curing and vaccination European Commission.

Entidad/es financiadora/s: Commission. H2020-FETOPEN-2018-2020 (Contract ID: 899708). (International Consortium)

Investigador Principal: Team member.

Fecha de inicio-fin: 01/10/2020-30/09/2023

Nombre del Proyecto: RED2018-102411-T. TenTaCLeS project: Traslacional para la aplicación clínica de Vesículas Extracelulares. Ministerio de Ciencia Innovación y Universidades.

Entidad /es financiadora/s: Ministerio de Ciencia Innovación y Universidades.

Investigador Principal: María Yañez-Mó, Universidad Autónoma de Madrid.

Colinvestigador: José Antonio López-Guerrero.

Fecha de inicio-fin: 2019-2021

Nombre del Proyecto: Modelo predictivo de respuesta a agentes que dañan el DNA e inhibidores de PARP basado en cicatrices genómicas (SCARFACE)

Entidad/es financiadora/s: Grupo Español de Investigación de Cáncer de Ovario (GEICO)

Investigador Principal : José Antonio López Guerrero

Fecha inicio-fin: 2020-2022

Nombre del Proyecto: Redefiniendo la inestabilidad genómica en tumores ginecológicos(FLEMING)

Entidad /es financiadora/s: Sociedad Española de oncología Médica ( SEOM) y GSK GlaxoSmithKline.

Investigador Principal: Ignacio Romero Noguera.

Fecha inicio-fin: 2020-2022

Nombre del Proyecto: Integrative inmuno-phenotype as predictive biomarker in endometrial cancer. GSK GlaxoSmithKline.

Investigador Principal: Ignacio Romero Noguera.

Fecha inicio-fin: 2020-2021

Nombre del Proyecto: Caracterización Transcriptómica Asociada a inestabilidad Genómica en tumores Ginecológicos( CATALOGUE)

Entidad/es financiadora/s: Subvenciones para la realización de proyectos de I+D+I desarrollados por grupos de investigación emergentes” GV 2020. Referencia: GV/2020/158.

Investigador Principal: Antonio Fernández Serra.

Fecha inicio-fin: 2020-2022

## TRABAJOS DIRIGIDOS DE FIN DE GRADO

Título: Detección de Enfermedad Mínima Residual en Pacientes con Cáncer de Mama

Alumna: Ana Belén Carriquí Suarez

Tutores: Leonor Puchades Carrasco (UCV) y José Antonio López Guerrero (IVO)

Universidad: Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

Título: Cutaneous angiosarcoma: an exploration of the immunological tumor microenvironment

Alumna: Laura Verdini Martinez

Tutores: Antonio Pineda Lucena (UCV) y José Antonio López Guerrero (IVO)

Universidad: Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

Título: Validación clínica de los biomarcadores CCL18 y MAGEA1 como factores pronósticos en cáncer de mama triple negativo

Alumno: Álvaro Rubert López

Tutores: José Antonio López Guerrero (IVO)

Universidad: Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir

## TRABAJO DE FIN DE MÁSTER

Título: Impacto de la secuenciación masiva de un panel de genes accionables en el contexto de un laboratorio de diagnóstico genético en un hospital oncológico

Alumno: Paula Carbonell Pérez

Tutores: José Antonio López Guerrero (IVO)

Universidad: Universidad de Valencia



# CARDIOLOGÍA

## PUBLICACIONES EXTRANJERAS

Advanced systemic amyloidosis secondary to metastatic renal cell carcinoma.  
Algarra Maria Asunción, Fita Maria José Juan, Sandiego Sergio, Aguilar Héctor Augusto, Álvarez Pablo, Quispe Mateo, Salvador Antonio, Egido Adoración, Lavernia Javier, Machado Isidro, Rubio Briones José, Climent Miguel Ángel ecancer 14 1156, 2020

A microRNA signature associated with cardiotoxicity risk indicates microRNA-4732 as a novel biomarker in anthracycline-treated breast cancer patients.

Sánchez R, Hervás D, Hernández A, Santaballa A, Tejedor S, Peiró-Molina A, Panadero J, Dorronsoro A, García NA, Salvador C, Caiment F, Merken J, Miró V, Salvador A, Reinal I, González-Juanatey JR, Moscoso I, Lage R, Martinez-Dolz L, Kleinjans J, Heymans S.

Cardiovascular Research (en revisión)

Nurse-led and interdisciplinary secondary cardiovascular prevention programme: Spanish cohort of the EUROACTION project.

Buigues C , Queralt A, De Velasco JA, Salvador-Sanz A, Catriona Jennings C, Wood D, Trapero I.

Journal of Nursing Care Quality (en revision)

## OTROS

Participación en el Registro Español de Toxicidad Cardiovascular por Inmunoterapia (SIR-CVT)

Promovido por la Soc Española de Cardiología y la Soc Española de Oncología Médica.

Participantes del IVO: Dres. Antonio Salvador y Sergio Sandiego.

Multicéntrico. En fase de remisión a los CEIMs de los centros participantes.





# CIRUGÍA GENERAL

## ASOCIACIONES Y JUNTAS DIRECTIVAS

Miembro del Grupo Español Multidisciplinar de Cáncer de Aparato Digestivo (GEMCAD) Dr. R. Estevan Estevan.

Secretario de la Junta de la Sección de Gestión de Calidad AEC. Dr. R. Estevan Estevan.

Miembro de la Asociación Española de Cirugía Dr. R. Estevan Estevan.

Miembro de la Sociedad Valenciana de Cirugía. Dr. R. Estevan Estevan.

Miembro de la Asociación Española de Coloproctología. Dr. R. Estevan Estevan.

Investigador del grupo Español de Investigación en Cáncer de mama GEICAM. Dra. J. Giménez Climent. Madrid.

GEICAM. Coordinadora Grupo Quirúrgico (GEICAM) Madrid. Dra. J. Giménez Climent.

Miembro de la Junta Directiva de GEICAM. Dra. J. Giménez Climent. Madrid.

Miembro de la Junta Directiva de GEICAM. Dra. Ana M<sup>a</sup> Bayón Lara.

Miembro de la Junta Directiva de GEICAM. Dr. I. Bolumar Bosch.

Miembro de la Junta Directiva de GEICAM. Dr. G. Vento Maggio.

Miembro Grupo GEICAM – Investigación en cáncer de mama. Madrid. Dra. M. Caballero Soto.

Investigador grupo de Estudios Senológicos de la GES y de la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria (SESPM). Dra. J. Giménez Climent. Madrid.

Miembro de la Sociedad Española de Oncología Quirúrgica (SEOQ). Dra. J. Giménez Climent. Madrid.

Miembro de la Sección de Patología Mamaria de la Asociación Española Cirujanos de la Mama. Dra. J. Giménez Climent.

Miembro Asociación Española Cirujanos de la Mama. Dra. J. Giménez Climent.

Asesora de la Comisión del Programa de Prevención de Cáncer de Mama de la Comunitat Valenciana. Dra. J. Giménez Climent.

Miembros del Grupo Español de Cirugía Oncológica Peritoneal. Cirugía Unidad de Digestivo IVO. Dr. A. García Fadrique

Presidente de la Sociedad Hispano-Americana de Hernia. Dr. F. Carbonell Tatay.

Académico de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. Dr. F. Carbonell Tatay.

## TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

TRIBUNAL DE TESIS. VOCAL SUPLENTE, ESCOLA DE DOUTORAMENTO INTERNACIONAL (EDIUS)

Vocal suplente: Dra. J. Giménez Climent

Santiago de Compostela, 10 de febrero 2020.

ACEPTACIÓN PROPUESTA EXPERTO EN VALORACIÓN DE TESIS – UNIVERSIDAD DE VALENCIA.

Tesis 1233564

Dra. J. Giménez Climent.

Valencia, 23 de febrero de 2020.

GRADO DE ODONTOLOGÍA: PATOLOGÍA QUIRÚRGICA APLICADA Y REANIMACIÓN. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD- CEU UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA.

Docente: Dr. Carlos A. Fuster Diana.

Valencia, 21 y 28 de febrero 2020.

CERTIFICADO DE DIRECCIÓN DE TESIS.

María Elena Olmos Ortega, Secretaria General de la Universitat de València, certifica que:

El Dr. Carlos Alberto Fuster Diana ha dirigido o codirigido en esta Universidad los proyectos de tesis doctoral que se detallan a continuación:

- MANEJO DE LESIONES ADICIONALES DETECTADAS TRAS RESONANCIA MAGNÉTICA Y ECOGRAFIA DE RE-EVALUACIÓN EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA. IMPLICACIONES DIAGNÓSTICO.
- UTILIDAD DEL GC EN EL CANCER DE MAMA PARA DISMINUIR LA AGRESIVIDAD QUIRÚRGICA.
- IMPLICACIONES DEL MAMMI-PET EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA. COMPARACIÓN CON LOS RESULTADOS ANATOMOPATOLÓGICOS Y CON OTRAS PRUEBAS DE IMAGEN.
- Valencia, 7 de noviembre de 2020.

## TESIS DOCTORALES LEÍDAS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

TESIS DOCTORAL UNIVERSITAT DE VALENCIA. DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA, DOCTORADO EN MEDICINA. ESTÁNDARES DE CALIDAD EN LA CIRUGÍA DE CARCINOMATOSIS PERITONEAL DE ORIGEN COLORRECTAL MEDIANTE CITORREDUCCIÓN Y QUIMIOTERAPIA INTRAPERITONEAL HIPERTÉRMICA (HIPEC)  
Presentada por: Dr. Alfonso García Fadrique  
Dirigida por: Dr. Rafael Estevan Estevan  
Valencia, 18 de diciembre 2020

## PUBLICACIONES REVISTA EXTRANJERA

A video guide of five Access methods to the splenic flexure: the concept of the splenic flexure box.  
Surgical Endoscopy, 2020 February; Doi: 10.1007/s00464-020-07423-9  
Alvaro Garcia-Granero, Vicent Primo Romaguera, Monica Milla, Gianluca Pellino, Delfina Fletcher-Sanfeliu, Matteo Frasson, Blas Flor-Lorente, Noelia Ibañez-Canovas, Omar Carreño Saenz, Luis Sánchez-Guillén, Jorge Sancho-Muriel, Eduardo Alvarez-Sarrado, Alfonso A.Valverde-Navarro.

Preoperative Botulinum Toxin and Progressive Pneumoperitoneum in Loss of Domain Hernias- Our First 100 Cases.  
Frontiers in Surgery, 2020 February, Doi: 10.3389/fsurg.2020.00003  
José Bueno-Lledó, Omar Carreño-Saenz, Antonio Torregrosa-Gallud and Salvador Pous-Serrano.

## PUBLICACIONES REVISTA NACIONAL

GEICAM Guidelines for the Management of Patients with Breast Cancer During the COVID-19 Pandemic in Spain.  
The Oncologist 2020;25:e1339-e1345  
Miguel Martin, Angel Guerrero-Zotano, Ángel Montero, Carlos Jara, Elena Filipovich, Federico Rojo, Fernando Moreno, Jose Ángel García-Sáenz, Jose Enrique Alés, Jose Ignacio Chacón, Josefina Cruz, Julia Gimenez, Luis Cruz-Merino, Manel Algara, Marta Santisteban, Sara López Tarruella.

REVISTA DE SENOLOGÍA Y PATOLOGÍA MAMARIA. Journal of Breast Science. Publicación Oficial de la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria. Volumen 33. Número 4. Octubre-Diciembre 2020.  
COVID-19 en la biopsia selectiva de ganglio centinela: el invitado inesperado.  
Neutrophil-lymphocyte index as prognostic factor for overall survival and disease-free survival in breast cancer patients.  
Satisfacción con los resultados estéticos de la reconstrucción mamaria por mastectomía, en el Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología (INOR) de Cuba,

mediante el cuestionario BREAST-Q.

Pathology of breast lesions in female transgender.

Associate Editors Surgery, Plastic Surgery and Gynecology.

M. Julia Giménez Climent, MD, PhD (Head of Section, Surgery Department, IVO Fundacion, Valencia, Spain)

REVISTA DE SENOLOGÍA Y PATOLOGÍA MAMARIA. Caso Clínico - Adenoma pleomorfo de la mama. A propósito de un caso.

Ramón Gómez Contreras, Alberto Ríos Agudo, Cintia Cifre Martínez, José Medrano González, Andrés García Vilanova Coma y Carlos Alberto Fuster Diana.

23 de febrero de 2019 y aceptado el 12 de marzo de 2020.

## ASISTENCIA A CONGRESOS INTERNACIONAL

BILE DUCT. CERTIFICATE OF ATTENDANCE. CONGRESO E-AHPBA POST GRADUATE COURSE

Dra. Marta Trallero Anoro y Dra. María Caballero Soto  
Guadalajara, del 6 al 7 de febrero de 2020.

III CONGRESO SOCIEDAD HISPANOAMERICANA DE HERNIA – I CONGRESO INTERNACIONAL HISPANOAMERICANO.

Dr. Fernando Carbonell Tatay.

Bilbao, del 1 al 3 de Abril de 2020.

## ASISTENCIA CONGRESO NACIONAL

VI JORNADA EN CÁNCER DE MAMA HEREDITARIO.

Dr. Giovanni Vento.

Zaragoza, 10 de marzo de 2020.

IV CONGRESO NACIONAL DE REHABILITACIÓN MULTIMODAL.

Dr. Alfonso García Fadrique.

Alicante, del 11 al 13 de marzo de 2020.

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESO INTERNACIONAL TIPO ORAL

JORNADAS SOCIEDAD DOMINICANA DE CIRUGÍA ONCOLÓGICA – NEOADYUVANCIA EN CÁNCER DE MAMA. MANEJO DE LA AXILA.

Dr. Giovanni Vento.

Valencia, 09 de Octubre de 2020.

MANAGEMENT AND CONTROVERSIES IN BREAST CANCER – THE UMBERTO VERONESI ACADEMY (UVAC)

Dra. Julia Giménez Climent.

Dr. Carlos A. Fuster Diana.

31 de octubre de 2020.

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESO INTERNACIONAL TIPO PÓSTER

ESSO 2020 VIRTUAL. CERTIFICATE OF PRESENTATION. POSTER PRESENTATION TITLED: QUALITY STANDARDS FOR CTOREDUCTIVE SURGERY AND HIPEC OF COLORECTAL PERITONEAL METASTASIS.

Dr. Alfonso García Fadrique.

Del 23 al 24 de octubre 2020.

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESO NACIONAL TIPO ORAL

33 CONGRESO NACIONAL VIRTUAL DE CIRUGÍA. CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN Evaluador de comunicaciones de Oncológica Peritoneal: Dr. Alfonso García Fadrique. Valencia, del 11 al 14 de noviembre 2020.

JORNADAS CÁNCER DE MAMA UNIVERSIDAD CEU CARDENAL HERRERA – ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA.

Dr. Giovanni Vento.

Valencia, 19 de Octubre de 2020.

CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN – 33 CONGRESO NACIONAL VIRTUAL DE CIRUGÍA.

COMUNICACIÓN O-025 TIPO ORAL: INDICADORES DE CALIDAD DE LA CIRUGÍA DE

CARCINOMATOSIS PERITONEAL DE ORIGEN COLORRECTAL.

Dr. Rafael Estevan Estevan.

Dr. Alfonso García Fadrique.

Del 11 al 14 de noviembre 2020

CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN – 33 CONGRESO NACIONAL VIRTUAL DE CIRUGÍA.

COMUNICACIÓN O-337 TIPO ORAL: VALIDEZ Y FIABILIDAD DEL MAMMI-PET EN EL ESTUDIO PREOPERATORIO DEL CÁNCER DE MAMA.

Dr. Carlos Alberto Fuster Diana.

Del 11 al 14 de noviembre 2020

## CURSOS RECIBIDOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

III CURSO GEICAM DE DISEÑO DE ENSAYOS CLÍNICOS. CERTIFICADO DE ASISTENCIA.

Dr. Vincenzo Maisto

Formato semi-presencial, del 26 de septiembre 2019 al 29 de enero 2020

CERTIFICATE OF DA VINCI SYSTEM TRAINING AS A FIRST ASSISTANT – DA VINCI SURGICAL SYSTEM.

Dra. Marta Trallero Anoro.

05 de octubre de 2020.

CURSO CANCER DE MAMA: MANEJO Y CONTROVERSIAS. PATROCINADO POR EL INSTITUTO EUROPEO DE ONCOLOGÍA. MILÁN. ITALIA.

Dr. Giovanni Vento.

31 de octubre de 2020.

ESSO 2020 VIRTUAL. CERTIFICATE OF ATTENDANCE. RESHAPING SURGICAL ONCOLOGY AFTER COVID-19.

Dr. Alfonso García Fadrique.

Del 23 al 24 de octubre 2020.

CERTIFICADO DE ASISTENCIA - 13ª REVISIÓN ANUAL GEICAM DE AVANCES EN CÁNCER DE MAMA.

Dra. Julia Giménez Climent.

01 y 02 de octubre de 2020.

CERTIFICADO DE ASISTENCIA - XII FORO DE EXPERTOS DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE MASTOLOGÍA 2020.

Dr. Carlos A. Fuster Diana

Noviembre 2020, Buenos Aires, Argentina.

## OTROS EVENTOS QUE SE CONSIDEREN DE INTERÉS CIENTÍFICO

COMPROMISO DEL INVESTIGADOR PRINCIPAL Y AUTORIZACIÓN JEFE DE SERVICIO. ESTUDIO: HEMOPACH VERSUS DRENAJE AXILAR PARA UN MEJOR CONTROL DEL SEROMA POST LINFADENECTOMÍA AXILAR. ESTUDIO CLÍNICO ALEATORIZADO, CONTROLADO Y MULTICÉNTRICO.

Investigador principal: Dr. Carlos Fuster Diana.

Investigadores colaboradores: Dra. M<sup>a</sup> Julia Giménez Climent, Dr. Giovanni Vento Maggio, Dr. Vincenzo Maisto y Dr. Isidro Juan Bolumar Bosch  
Valencia, 06 de mayo de 2020.

SOLICITUD DE SUBVENCIONES PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I DESARROLLADOS POR GUPOS DE INVESTIGACIÓN EMERGENTES (GV/2020)  
TÍTULO DEL PROYECTO: CENTROSOME AMPLIFICATION AS A POTENTIAL PROGNOSTIC BIOMARKER IN BREAST CANCER PATIENTS.

Investigador responsable del proyecto: Teresa Arnandis Chinesta.

Investigadores colaboradores: Mercedes Cervera Alamar, María García Flores, José Ángel García García, Jessica Aliaga Patiño, Joaquin Gavilá Gregori, Carlos Alberto Fuster Diana.

BECA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2020. ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE CIRUJANOS. 33 CONGRESO NACIONAL DE CIRUGÍA.

HEMOPACH VERSUS DRENAJE AXILAR PARA UN MEJOR CONTROL DEL SEROMA POST LINFADENECTOMÍA AXILAR. ESTUDIO CLÍNICO ALEATORIZADO, CONTROLADO, MULTICÉNTRICO.

Dr. Carlos Alberto Fuster Diana.

## MÉDICOS ASISTENTES

Dra. Raquel Jiménez Rosellón. Especialista en Cirugía General. Hospital la Fe –R-5. Médico asistente del 01 de Diciembre de 2019 a 31 de Enero de 2020.

Dr. Carlos Guillermo Rodríguez Pérez. Especialista en Cirugía General. Máster de Patología Mamaria y Senología de la Universidad de Barcelona del 10 al 16 de Febrero de 2020.

Dra. Gizelle Helena Steinberg. Especialista en Cirugía General. Máster de Patología Mamaria y Senología de la Universidad de Barcelona del 17 al 23 de Febrero de 2020.

Dr. Ramón Emmanuel Villanueva. Especialista en Cirugía General. México. Médico asistente del 02 de Marzo a 30 de Abril de 2020.

Dra. Maria del Carmen Muniesa Gallardo. Especialista en Cirugía General. Hospital la Fe. Médico asistente del 02 de Marzo a 30 de Abril de 2020.

Dra. Lorena Galindo Iñiguez. Especialista en Cirugía General. Médico asistente del

01 de Septiembre al 16 de octubre de 2020.

Dr. Luis Hurtado Pardo. Especialista en Cirugía. Médico residente Hospital La Fe, del 01 de Octubre al 30 de Noviembre.

Dra. María Peñalver Gaspar. Especialista en Ginecología. Médico residente Hospital General Valencia, del 01 de Octubre al 31 de Noviembre.

Dra. Mireia Navasquillo Tamarit. Especialista en Cirugía. Médico residente Hospital La Fe, del 01 de Diciembre al 31 de Diciembre.



# CIRUGÍA TORÁCICA

## PUBLICACIONES:

A Tetra-Panel of Serum Circulating miRNAs for the Diagnosis of the Four Most Prevalent Tumor Types Belén Pastor-Navarro 1,y, María García-Flores 1,2,y, Antonio Fernández-Serra 1,2, Salvador Blanch-Tormo 3, Fernando Martínez de Juan 4, Carmen Martínez-Lapiedra 4, Fernanda Maia de Alcantara 4, Juan Carlos Peñalver 5, José Cervera-Deval 6, José Rubio-Briones 7, Jaime García-Rupérez 8 and José Antonio López-Guerrero Int. J. Mol. Sci. 2020, 21, 2783

Karol De Aguiar-Quevedo, Amparo Ruiz Saurí, José Cerón Navarro, Carlos Jordá Aragón, Julia Cruz Mojarrieta, Nuria Mancheño Franch, Miguel Arrarás Martínez, Encarnación Martínez Pérez, Francisco Vera Sempere, Juan Carlos Peñalver Cuesta. Angiogenesis as a prognostic factor of pathological stage IA lung adenocarcinoma: developing an angiogenic score. J Transl Sci, Volume 7: 1-8, 2020. doi: 10.15761/JTS.1000382. Impact-Factor: 2.12.

Karol De Aguiar-Quevedo, Amparo Ruiz Saurí, Carlos Jordá Aragón, José Cerón Navarro, Julia Cruz Mojarrieta, Nuria Mancheño Franch, Miguel Arrarás Martínez, Encarnación Martínez Pérez, Francisco Vera Sempere, Juan Carlos Peñalver Cuesta. Immunoreactivity of Angiogenesis Markers in Stage IA of Lung Adenocarcinoma. EC Pulmonology and Respiratory Medicine 9.6 (2020): 71-84. Disponible en: <https://www.echronicon.com/ecprm/ECPRM-09-00617.php>

Grupo español de cirugía torácica videoasistida: método, auditoría y resultados iniciales de una cohorte nacional prospectiva de pacientes tratados con resección pulmonar anatómica. Raul Embun, Iñigo Royo-Crespo, José Luis Recuero Díaz, Sergio Bolufer, Sergi Call, Miguel Congregado, David Gómez-de Antonio, Marcelo F. Jimenez, Nicolas Moreno-Mata, Borja Aguinagalde, Sergio Amor-Alonso, Miguel Jesús Arrarás, Ana Isabel Blanco Orozco, Marc Boada, Alberto Cabañero Sánchez, Isabel Cal Vázquez, Ángel Cilleruelo Ramos, Silvana Crowley Carrasco, Elena Fernández-Martín, Santiago García-Barajas, María Dolores García-Jiménez, Jose María García-Prim, Jose Alberto Garcia-Salcedo, Juan José Gelbenzu-Zazpe, Carlos Fernando Giraldo-Ospina, María Teresa Gómez Hernández, Jorge Hernández, Jennifer D. Illana Wolf, Alberto Jauregui Abularach, Unai Jiménez, Iker López Sanz, Néstor J. Martínez-Hernández, Elisabeth Martínez-Téllez, Lucía Milla Collado, Roberto Mongil Poce, Francisco Javier Moradiellos-Díez, Ramón Moreno-Balsalobre, Sergio B. Moreno Merino, Carme Obiols, Florencio Quero-Valenzuela, María Elena Ramírez-Gil, Ricard Ramos-Izquierdo, Eduardo Rivo, Alberto Rodríguez-Fuster, Rafael Rojo-Marcos, David Sanchez-Lorente, Laura Sanchez Moreno, Carlos Simón, Juan Carlos Trujillo-Reyes, Florentino Hernando Trancho.

## PONENCIAS:

Dra. Martínez: “ACTUALIZACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA TUBERCULOSIS”, participando como docente en dicho curso, organizado por el Grupo de Desarrollo Local perteneciente al Área de Cooperación Médica del Colegio Oficial de Médicos de Valencia, realizado el día 29 de enero de 2020.

## CURSOS:

### WEBINAR:

Dr. Peñalver: CIRUGÍA TORÁCICA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. ENTRE LA SEGURIDAD Y EL RIESGO. Jueves 21 de mayo de 2020. 17:00-18:00. Organizado por Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT) y Medtronic.

Dr. Peñalver: RECOMENDACIONES DE ACTUACIÓN EN CIRUGÍA TORÁCICA URGENTE EN EL CONTEXTO DE PANDEMIA POR SARS-COV-2. Jueves 18 de junio de 2020. 18:00 h. Organizado por Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT) y Hemovision.

Dr. Peñalver: CIRUGÍA TORÁCICA POST COVID-19. Nuevos desafíos en seguridad y eficiencia. 9 de julio de 2020. 18:00 h. Organizado por Grupo Español de Cirugía Robótica de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT).

Dr. Peñalver: Sesión clínica online: SOLUCIONES PERSONALIZADAS CON IMPLANTES DINÁMICOS 3D A MEDIDA PARA UNA RECONSTRUCCIÓN FISIOLÓGICA DE LA PARED TORÁCICA. Jueves 3 de diciembre de 2020 a las 4:00 pm. Organizado por Osteobionix, DGM vascular y Sumedex s.a.

Dr. Peñalver: SESIÓN VIRTUAL EVIDENCIA TORÁCICA DR. LIBERMAN. Sellado vascular con Harmonic en VATS. Jueves 3 de diciembre de 2020. 17:00-18:00. Organizado por Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT) y Ethicon.

Dr. Peñalver: SEGURIDAD Y HEMOSTASIA EN CIRUGÍA TORÁCICA. NUEVOS RETOS. Jueves 17 de diciembre 2020. 17:00-18:00. Organizado por Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT) y Medtronic.

Dra. Martínez: Jornadas de AULACLINIC. Organizados por Hospital Clínic de Barcelona. Diferentes aspectos del manejo y tratamiento sobre COVID-19.

Dra. Martínez: Múltiples webinars organizadas por diferentes sociedades (SEPAR, SVN, SEMI, SEIMC, ERS ...) sobre manejo clínico y epidemiológico, diagnóstico, tratamiento, vacunación de COVID-19.

## CURSOS ONLINE:

Dra. De Aguiar: Curso de ESTADISTICA DESCRIPTIVA INFERENCIAL CON R, realizado el 13 de noviembre de 2020 (7.5 h).

Dra. Martínez: I Congreso Nacional Virtual sobre COVID-19 del 13 al 19 de septiembre de 2020.

Dra. Martínez: XXVII Congreso anual de la Sociedad Valenciana de Neumología (virtual) entre los días 1 al 3 octubre de 2020.

Dra. Martínez: 53º Congreso anual de SEPAR (Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica) celebrado entre 12 y 14 noviembre de 2020.

Dra. Martínez: Curso-conferencia “ACTUALIZACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA TUBERCULOSIS”, participando como docente en dicho curso, organizado por el Grupo de Desarrollo Local perteneciente al Área de Cooperación Médica del Colegio Oficial de Médicos de Valencia, realizado el día 29 de enero de 2020.

Dra. Martínez: Curso AEER online “Neumología intervencionista y funcionalismo respiratorio” (en curso).

Dra. Martínez: II Jornada Anual de Neumonías del 11 al 12 de noviembre de 2020.

Dra. Martínez: “Los martes de la valenciana” Sesiones organizadas por la Sociedad Valenciana de Neumología. Estos meses centrados en la COVID-19, Hipertensión arterial pulmonar y Asma.

Dra. Martínez: Curso sobre RESISTENCIAS ANTIMICROBIANAS organizadas por la SEIMC.



# DERMATOLOGÍA

## TESIS DOCTORALES

Terapia fotodinámica con luz de día para la prevención de queratosis actínicas y carcinomas queratinocíticos en pacientes trasplantados de órgano sólido. Estudio aleatorizado controlado con crioterapia

Miembro del Tribunal: Dr. Carlos Guillén Barona  
Universidad de Navarra, 17 de febrero de 2020

## TRABAJO DE FIN DE MASTER

12ª Master Universitario en Deterioro de la Integridad cutánea, úlceras y heridas.  
Universidad Católica de Valencia.

La fotoprotección y su relación con la prevención del cáncer de piel.

Tutor: Onofre Sanmartín Jiménez

Alumno: Carmen Nacher Soliva

Prevención del cáncer de piel

Tutor: Onofre Sanmartín Jiménez

Alumna: Aranzazu Rodríguez Hernández

Medidas para evitar la profundización de las quemaduras

Tutor: Onofre Sanmartín Jiménez

Alumno: Carlos Sebastian Segovia Donoso

Fotoprotección para la prevención de melasma

Tutor: Onofre Sanmartín Jiménez

Alumna Genova Torres Pérez

XXI Master Universitario de medicina estética

Efectos del tabaco en el envejecimiento cutáneo.

Autora: Brunella Adriana León Quesada

Asesora: Beatriz LLombart Cussac

Palma de Mallorca, 17 de Febrero de 2020

## PUBLICACIONES

Skin Res Technol. : Diago A, Llombart B, Serra-Guillen C, Arana E, Guillén C, Requena C, Traves V, Bancalari B, Bernia E, Ríos-Viñuela E, Sanmartín O. Usefulness of ultrasound in dermatofibrosarcoma protuberans and correlation with histopathological findings: A series of 30 cases. 2021 Jan 17. doi:10.1111/srt.13003. Epub ahead of print. PMID: 33455037.

Sanmartín O, Llombart B, Carretero Hernández G, Flórez Menéndez Á, Botella-Estrada R, Herrera Ceballos E, Puig S. Sonidegib in the Treatment

of Locally Advanced Basal Cell Carcinoma. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Nov13;S0001-7310(20)30471-3. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2020.11.002. Epubahead of print. PMID: 33197438.

Beato Merino MJ, Diago A, Fernandez-Flores A, Fraga J, García Herrera A, Garrido M, Idoate Gastearena MA, Llamas-Velasco M, Monteagudo C, Onrubia J, Pérez-González YC, Pérez Muñoz N, Ríos-Martín JJ, Ríos-Viñuela E, RodríguezPeralto JL, Rozas Muñoz E, Sanmartín O, Santonja C, Santos-Briz A, Saus C, Suárez Peñaranda JM, Velasco Benito V. Clinical and Histopathologic Characteristics of the Main Causes of Vascular Occusion - Part II: Coagulation Disorders, Emboli, and Other. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Oct16;S0001-7310(20)30421-X. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2020.10.004. Epubahead of print. PMID: 33075291.

Ríos-Viñuela E, Serra-Guillén C, Llombart B, Requena C, Nagore E, Traves V, Guillén C, Vázquez D, Sanmartín O. Pleomorphic dermal sarcoma: a retrospective study of 16 cases in a dermatology centre and a review of the literature. *Eur J Dermatol.* 2020 Oct 1;30(5):545-553. doi: 10.1684/ejd.2020.3875. PMID:33021478.

Tejera-Vaquerizo A, Cañueto J, Llombart B, Martorell-Calatayud A, Sanmartín O. Predictive Value of Sentinel Lymph Node Biopsy in Cutaneous Squamous Cell Carcinoma Based on the AJCC-8 and Brigham and Women's Hospital Staging Criteria. *Dermatol Surg.* 2020 Jul;46(7):857-862. doi: 10.1097/DSS.0000000000002170. PMID:31567487.

Gualdi G, Caravello S, Frasci F, Giuliani F, Moro R, Fargnoli MC, Ciciarelli V, Argenziano G, Giorgio CM, Requena C, Nagore E, Sanmartín O, Martorell A, Fantini F, Calzavara-Pinton P, Amerio P. Intralesional Methotrexate for the Treatment of Avance Keratinocytic Tumors: A Multi-Center Retrospective Study. *Dermatol Ther (Heidelb).* 2020 Aug;10(4):769-777. doi:10.1007/s13555-020-00400-z. Epub 2020 Jun 13. PMID: 32535811; PMCID: PMC7367996.

Maturo MG, Rachakonda S, Heidenreich B, Pellegrini C, Srinivas N, Requena C, Serra-Guillén C, Llombart B, Sanmartín O, Guillén C, Di Nardo L, Peris K, Fargnoli MC, Nagore E, Kumar R. Coding and noncoding somatic mutations in candidate genes in basal cell carcinoma. *Sci Rep.* 2020 May 14;10(1):8005. doi:10.1038/s41598-020-65057-2. PMID: 32409749; PMCID: PMC7224188.

Ríos-Viñuela E, Bernia E, Diago A, Traves V, Requena C, Llombart B, Sanmartín O. Cutaneous intralymphatic histiocytosis associated with breast and orthopedic surgery. *J Cutan Pathol.* 2020 May 12. doi: 10.1111/cup.13740. Epub ahead of print. PMID: 32396263.

Tejera-Vaquerizo A, Cañueto J, Toll A, Santos-Juanes J, Jaka A, Ferrandiz-Pulido C, Sanmartín O, Ribero S, Moreno-Ramírez D, Almazán F, Fuente MJ, Podlipnik S, Nagore E. Estimación del efecto en el tamaño y la supervivencia de los tumores cutáneos debido al confinamiento por COVID-19: modelo basado en un crecimiento exponencial [Estimated Effect of COVID-19 Lockdown on Skin Tumor Size and Survival: An Exponential Growth Model]. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Oct;111(8):629-638. doi: 10.1016/j.ad.2020.05.001. Epub 2020 May 11. PMID:32513393;

PMCID: PMC7502279.

Cañueto J, Tejera-Vaquerizo A, Redondo P, Botella-Estrada R, Puig S, Sanmartín O. A review of terms used to define cutaneous squamous cell carcinoma with a poor prognosis. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 May;111(4):281-290. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2019.06.005. Epub 2020 Apr 28. PMID: 32359704.

Requena C, Llombart B. Oral Contraceptives in Dermatology. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Jun;111(5):351-356

Landi MT, Bishop DT, MacGregor S, Machiela MJ, Stratigos AJ, Requena C, Nagore E, Shi J, Iles MM, Law MH. Genome-wide association meta-analyses combining multiple risk phenotypes provide insights into the genetic architecture of cutaneous melanoma susceptibility. *Nat Genet.* 2020 May;52(5):494-504

Machado I, Giner F, Lavernia J, Cruz J, Traves V, Requena C, Llombart B, López-Guerrero JA, Llombart-Bosch A. Angiosarcomas: histology, immunohistochemistry and molecular insights with implications for differential diagnosis. *Histol Histopathol.* 2020 Sep 4;18246. doi: 10.14670/HH-18-246

Ríos-Viñuela E, Bernia E, Diago A, Requena L, Traves V, Requena C. A unilateral zosteriform cutaneous eruption on the lower extremity. *Int J Dermatol.* 2020 Jun 4. doi: 10.1111/ijd.14980

Mutation Signatures in Melanocytic Nevi Reveal Characteristics of Defective DNA Repair. Stark MS, Denisova E, Kays TA, Heidenreich B, Rachakonda, Requena C, Sturm RA, Soyer HP, Nagore E, Kumar R. *J Invest Dermatol.* 2020 Oct;140(10):2093-2096.

Pastor-Tomás N, Martínez-Franco A, Bañuls J, Peñalver JC, Traves V, García-Casado Z, Requena C, Kumar R, Nagore E. Risk factors for the development of a second melanoma in patients with cutaneous melanoma. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2020 Oct;34(10):2295-2302.

Boada A, Tejera-Vaquerizo A, Ribero S, Puig S, Moreno-Ramírez D, Osella-Abate S, Cassoni P, Malvey J, Podlipnik S, Requena C, Manrique-Silva E, Rios-Martin JJ, Ferrándiz C, Nagore E. Age as a prognostic factor in thick and ultrathick melanomas without lymph node metastasis. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2020 Sep;34(9):e513-e517

Maturo MG, Rachakonda S, Heidenreich B, Pellegrini C, Srinivas N, Requena C, Serra-Guillen C, Llombart B, Sanmartín O, Guillen C, Di Nardo L, Peris K, Fargnoli MC, Nagore E, Kumar . Coding and noncoding somatic mutations in candidate genes in basal cell carcinoma. *Sci Rep.* 2020 May 14;10(1):8005

Staged Excision With Micrographic Monitoring of Margins in Lentigo Maligna. Moro R, Traves V, Requena C, Nagore E. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Jul-Aug;111(6):522-523.

Gualdi G, Caravello S, Frasci F, Giuliani F, Moro R, Fargnoli MC, Ciciarelli V, Argenziano G, Giorgio CM, Requena C, Nagore E, Sanmartín O, Martorell A, Fantini

F, Calzavara-Pinton P, Amerio P. Intralesional Methotrexate for the Treatment of Advanced Keratinocytic Tumors: A Multi-Center Retrospective Study. *Dermatol Ther (Heidelb)*. 2020 Aug;10(4):769-777.

Diago A, Requena L, Traves V, Requena C. Solid Microcystic Adnexal Carcinoma on the Thigh: An Unusual Location. *Am J Dermatopathol*. 2020 Feb;42(2):122-124

Moro R, González-Ramos J, Martínez-García S, Requena C, Traves V, Manrique-Silva E, Nagore E. Locoregional Lymph Node Recurrence of Trunk Melanoma in Non-sentinel Lymph Node Basins: An Observational Retrospective Study. *Acta Derm Venereol*. 2020 Oct 6;100(17):adv00284. doi: 10.2340/00015555-3635

Bernia E, Requena C, Llombart B. Erythema Papulosa Semicircularis Recidivans: A New Entity or a Subtype of Erythema Annulare Centrifugum? *Actas Dermosifiliogr*. 2020 Nov;111(9):788-790

Tejera-Vaquerizo A, Fernández-Figueras MT, Santos-Briz A, Ríos-Martín JJ, Monteagudo C, Fernández-Flores A, Requena C, Traves V, Descalzo-Gallego MA, Rodríguez-Peralto JL. Protocol for the Histologic Diagnosis of Cutaneous Melanoma: Consensus Statement of the Spanish Society of Pathology and the Spanish Academy of Dermatology and Venereology (AEDV) for the National Cutaneous Melanoma Registry. *Actas Dermosifiliogr*. 2021 Jan;112(1):32-43

Manrique-Silva E, Rachakonda S, Millán-Esteban D, García-Casado Z, Requena C, Través V, Kumar R, Nagore E. Clinical, environmental and histological distribution of BRAF, NRAS and TERT promoter mutations among patients with cutaneous melanoma: a retrospective study of 563 patients.

Clinical, environmental and histological distribution of BRAF, NRAS and TERT promoter mutations among patients with cutaneous melanoma: a retrospective study of 563 patients. *Br J Dermatol*. 2020 Jun 7. doi: 10.1111/bjd.19297

Moro R, Arjona-Aguilera C, Requena C, Pont-Sanjuan V, Traves V, Manrique-Silva E, Nagore E. Prognostic Role of Non-Identification of Sentinel Lymph Node in Cutaneous Melanoma Patients: An Observational Retrospective Study. *Cancers (Basel)*. 2020 Oct 27;12(11):3151

Boada A, Tejera-Vaquerizo A, Ribero S, Puig S, Moreno-Ramírez D, Quaglino P, Osella-Abate S, Cassoni P, Malveyh J, Carrera C, Pigem R, Barreiro-Capurro A, Requena C, Traves V, Manrique-Silva E, Fernández-Orland A, Ferrandiz L, García-Senosiain O, Fernández-Figueras MT, Ferrándiz C, Nagore E; SENTIMEL study group. Factors associated with sentinel lymph node status and prognostic role of completion lymph node dissection for thick melanoma. *Eur J Surg Oncol*. 2020 Feb;46(2):263-271

Bernia E, Llombart B, Bancalari B, Diago A, Serra-Guillén C. Conventional Photodynamic Therapy for Necrobiosis Lipoidica: Successful Treatment in a Series of 4 Cases. *Actas Dermosifiliogr*. 2020 Sep;111(7):605-608. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2019.01.022. Epub 2020 Jun 20. PMID: 32574711.

Medina S, Díaz R, Llombart B, García-Patos V, Jaén P. Functions of Dermatology Residents' Supervisors. *Actas Dermosifiliogr*. 2020 Jun;111(5):347-350. English,



Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2019.02.016. Epub 2020 May 17. PMID: 32434655.

Nagore E, Moro R. Surgical procedures in melanoma in 2020: recommended deep and lateral margins, indications for sentinel lymph node biopsy, and complete lymph node dissection. *G Ital Dermatol Venereol*. 2020 Dec 14. doi: 10.23736/S0392-0488.20.06776-0. Epub ahead of print. PMID: 33314890.

Gómez Olivas JD, Campos-Rodríguez F, Nagore E, Hernández L, Cabriada V, Abad J, Mediano O, Pastor E, Chiner E, de la Torre MS, Cano I, Somoza M, García-Ortega A, Oscullo G, Martínez-García MA. Sleep Duration and Cutaneous Melanoma Aggressiveness. A Prospective Observational Study in 443 Patients. *Arch Bronconeumol*. 2020 Nov 10;S0300-2896(20)30403-8. English, Spanish. doi: 10.1016/j.arbres.2020.10.020. Epub ahead of print. PMID: 33309420.

Cubillos-Zapata C, Martínez-García MÁ, Díaz-García E, Toledano V, Campos-Rodríguez F, Sánchez-de-la-Torre M, Nagore E, Martorell-Calatayud A, Hernández Blasco L, Pastor E, Abad-Capa J, Montserrat JM, Cabriada-Nuño V, Cano-Pumaregal, Corral-Peñafiel J, Arias E, Mediano O, Somoza-González M, Dalmau-Arias J, Almendros I, Farré R, López-Collazo E, Gozal D, García-Río F; Spanish Sleep Network. Proangiogenic factor midkine is increased in melanoma patients with sleep apnea and induces tumor cell proliferation. *FASEB J*. 2020 Dec;34(12):16179-16190. doi: 10.1096/fj.202001247RR. Epub 2020 Oct 15. PMID: 33058223.

Moro R, González-Ramos J, Martínez-García S, Requena C, Traves V, Manrique Silva E, Nagore E. Locoregional Lymph Node Recurrence of Trunk Melanoma in Non-sentinel Lymph Node Basins: An Observational Retrospective Study. *Acta Derm Venereol*. 2020 Oct 6;100(17):adv00284. doi: 10.2340/00015555-3635. PMID: 32945339.

Cardelli M, Doorn RV, Larcher L, Donato MD, Piacenza F, Pierpaoli E, Giacconi R, Malavolta M, Rachakonda S, Gruis NA, Molven A, Andresen PA, Pjanova D, van den Oord JJ, Provinciali M, Nagore E, Kumar R. Association of HERV-K and LINE-1 hypomethylation with reduced disease-free survival in melanoma patients. *Epigenomics*. 2020 Oct;12(19):1689-1706. doi: 10.2217/epi-2020-0127. Epub 2020 Oct 30. PMID: 33125285.

Caini S, Gandini S, Botta F, Tagliabue E, Raimondi S, Nagore E, Zanna I, Maisonneuve P, Newton-Bishop J, Polsky D, Lazovich D, Kumar R, Kanetsky PA, Hoiom V, Ghiorzo P, Landi MT, Ribas G, Menin C, Stratigos AJ, Palmieri G, Guida G, García-Borrón JC, Nan H, Little J, Sera F, Puig S, Fargnoli MC; M-SKIP study group. MC1R variants and cutaneous melanoma risk according to histological type, body site, and Breslow thickness: a pooled analysis from the M-SKIP project. *Melanoma Res*. 2020 Oct;30(5):500-510. doi: 10.1097/CMR.0000000000000668. PMID: 32898390; PMCID: PMC7479262.

Cubillos-Zapata C, Martínez-García MÁ, Díaz-García E, Jaureguizar A, Campos-Rodríguez F, Sánchez-de-la-Torre M, Nagore E, Martorell-Calatayud A, Blasco LH, Pastor E, Abad-Capa J, Montserrat JM, Cabriada-Nuño V, Cano-Pumarega I, Corral-Peñafiel J, Arias E, Mediano O, Somoza-González M, Dalmau-Arias J, Almendros I, Farré R, López-Collazo E, Gozal D, García-Río F. Obesity attenuates the effect of

sleep apnea on active TGF- $\beta$ 1 levels and tumor aggressiveness in patients with melanoma. *Sci Rep.* 2020 Sep 23;10(1):15528. doi: 10.1038/s41598-020-72481-x. PMID: 32968152; PMCID: PMC7511355.

Peris K, Fargnoli MC, Garbe C, Kaufmann R, Bastholt L, Seguin NB, Bataille V, Del Marmol V, Dummer R, Harwood CA, Hauschild A, Höller C, Haedersdal M, Malvey J, Middleton MR, Morton CA, Nagore E, Stratigos AJ, Szeimies RM, Tagliaferri L, Trakatelli M, Zalaudek I, Eggermont A, Grob JJ; European Dermatology Forum (EDF); European Association of Dermato-Oncology (EADO); European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC). Response to: Comment on 'Diagnosis and treatment of basal cell carcinoma: European consensus-based interdisciplinary guidelines'. *Eur J Cancer.* 2020 Nov;140:154-157. doi: 10.1016/j.ejca.2020.08.006. Epub 2020 Sep 22. PMID: 32978037.

Hemminki K, Srivastava A, Rachakonda S, Bandapalli O, Nagore E, Hemminki A, Kumar R. Informing patients about their mutation tests: CDKN2A c.256G>A in melanoma as an example. *Hered Cancer Clin Pract.* 2020 Jul 31;18:15. doi: 10.1186/s13053-020-00146-x. PMID: 32760473; PMCID: PMC7393828.

Botella-Estrada R, Boada-García A, Carrera-Álvarez C, Fernández-Figueras M, González-Cao M, Moreno-Ramírez D, Nagore E, Ríos-Buceta L, Rodríguez-Peralto JL, Samaniego-González E, Tejera-Vaquerizo A, Vílchez-Márquez F, Descalzo-Gallego MA, García-Doval I. Clinical Practice Guideline on Melanoma From the Spanish Academy of Dermatology and Venereology (AEDV). *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Jul 25:S0001-7310(20)30249-0. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2020.07.003. Epub ahead of print. PMID: 32721390.

Bañuls J, Francés L, Niveiro M, Juan G, Schneller-Pavelescu L, Illán F, Sánchez-Payá J, Nagore E, Moreno I, Lallas A, Zaballos P. Heterogeneity in the linear shiny white structures in melanomas seen with polarized light according to histopathological association: Cross-sectional observational study in 118 cutaneous melanomas. *J Dermatol.* 2020 Sep;47(9):1058-1062. doi: 10.1111/1346-8138.15457. Epub 2020 Jun 14. PMID: 32537762.

Tejera-Vaquerizo A, Boada A, Nagore E. Why is the Cutaneous Melanoma Mortality Rate not Falling? *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Jul-Aug;111(6):450-452. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2019.05.006. Epub 2020 Jun 5. PMID: 32507652.

Tejera-Vaquerizo A, Nagore E. Estimated effect of COVID-19 lockdown on melanoma thickness and prognosis: a rate of growth model. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2020 Aug;34(8):e351-e353. doi: 10.1111/jdv.16555. Epub 2020 Jun 4. PMID: 32362041; PMCID: PMC7267312.

Moro R, Traves V, Requena C, Nagore E. Staged Excision With Micrographic Monitoring of Margins in Lentigo Maligna. *Actas Dermosifiliogr.* 2020 Jul-Aug;111(6):522-523. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2019.09.005. Epub 2020 May 27. PMID: 32471553.

Landi MT, Bishop DT, MacGregor S, Machiela MJ, Stratigos AJ, Ghiorzo P, Brossard M, Calista D, Choi J, Fargnoli MC, Zhang T, Rodolfo M, Trower AJ, Menin C, Martinez J, Hadjisavvas A, Song L, Stefanaki I, Scolyer R, Yang R, Goldstein AM, Potrony

M, Kypreou KP, Pastorino L, Queirolo P, Pellegrini C, Cattaneo L, Zawistowski M, Gimenez-Xavier P, Rodriguez A, Elefanti L, Manoukian S, Rivoltini L, Smith BH, Loizidou MA, Del Regno L, Massi D, Mandala M, Khosrotehrani K, Akslen LA, Amos CI, Andresen PA, Avril MF, Azizi E, Soyer HP, Bataille V, Dalmaso B, Bowdler LM, Burdon KP, Chen WV, Codd V, Craig JE, Dębniak T, Falchi M, Fang S, Friedman E, Simi S, Galan P, Garcia-Casado Z, Gillanders EM, Gordon S, Green A, Gruis NA, Hansson J, Harland M, Harris J, Helsing P, Henders A, Hočevár M, Höiom V, Hunter D, Ingvar C, Kumar R, Lang J, Lathrop GM, Lee JE, Li X, Lubiński J, Mackie RM, Malt M, Malvey J, McAloney K, Mohamdi H, Molven A, Moses EK, Neale RE, Novaković S, Nyholt DR, Olsson H, Orr N, Fritsche LG, Puig-Butille JA, Qureshi AA, Radford-Smith GL, Randerson-Moor J, Requena C, Rowe C, Samani NJ, Sanna M, Schadendorf D, Schulze HJ, Simms LA, Smithers M, Song F, Swerdlow AJ, van der Stoep N, Kukutsch NA, Visconti A, Wallace L, Ward SV, Wheeler L, Sturm RA, Hutchinson A, Jones K, Malasky M, Vogt A, Zhou W, Pooley KA, Elder DE, Han J, Hicks B, Hayward NK, Kanetsky PA, Brummett C, Montgomery GW, Olsen CM, Hayward C, Dunning AM, Martin NG, Evangelou E, Mann GJ, Long G, Pharoah PDP, Easton DF, Barrett JH, Cust AE, Abecasis G, Duffy DL, Whiteman DC, Gogas H, De Nicolo A, Tucker MA, Newton-Bishop JA; GenoMEL Consortium; Q-MEGA and QTWIN Investigators; ATHENS Melanoma Study Group; 23andMe; SDH Study Group; IBD Investigators; Essen-Heidelberg Investigators; AMFS Investigators; MelaNostrum Consortium, Peris K, Chanock SJ, Demenais F, Brown KM, Puig S, Nagore E, Shi J, Iles MM, Law MH. Genome-wide association meta-analyses combining multiple risk phenotypes provide insights into the genetic architecture of cutaneous melanoma susceptibility. *Nat Genet.* 2020 May;52(5):494-504. doi: 10.1038/s41588-020-0611-8. Epub 2020 Apr 27. PMID: 32341527; PMCID: PMC7255059.

Peris K, Fargnoli MC, Garbe C, Kaufmann R, Bastholt L, Seguin NB, Bataille V, Del Marmol V, Dummer R, Harwood CA, Hauschild A, Höller C, Haedersdal M, Malvey J, Middleton MR, Morton CA, Nagore E, Stratigos AJ, Szeimies RM, Tagliaferri L, Trakatelli M, Zalaudek I, Eggermont A, Grob JJ; European Dermatology Forum (EDF), the European Association of Dermato-Oncology (EADO) and the European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC). Comment on 'Diagnosis and treatment of basal cell carcinoma: European consensus-based interdisciplinary guidelines'. *Eur J Cancer.* 2020 May;131:100-103. doi: 10.1016/j.ejca.2020.02.040. Epub 2020 Mar 30. PMID: 32241671.

Stark MS, Denisova E, Kays TA, Heidenreich B, Rachakonda S, Requena C, Sturm RA, Soyer HP, Nagore E, Kumar R. Mutation Signatures in Melanocytic Nevi Reveal Characteristics of Defective DNA Repair. *J Invest Dermatol.* 2020 Oct;140(10):2093-2096.e2. doi: 10.1016/j.jid.2020.02.021. Epub 2020 Mar 6. PMID: 32151667

Rodríguez-Jiménez P, Jimenez YD, Reolid A, Sanmartín-Jimenez O, Garces JR, Rodríguez-Prieto MA, Medrano RM, Vilarrasa E, de Eusebio-Murillo E, Redondo P, Ciudad-Blanco C, Morales-Gordillo V, Toll-Abelló A, Artola-Igarza JL, Pacheco MLA, Markixana IA, Fernández RS, Rubio AA, Vázquez-Veiga H, Flórez-Menéndez A, de la Cueva Dobao P, Botella-Estrada R, Garcia-Bracamonte B, Carnero-González L, Ruiz-Salas V, Sánchez-Sambucety P, López-Estebarez JL, Gil P, Barchino L, Arenal MM, Ocerin-Guerra I, Hueso L, Seoane-Pose MJ, Gonzalez-Sixto B, Cano-Martinez N, Escutia-Muñoz B, Ortiz-Romero PL, Garcia-Doval I, Descalzo MA; REGESMOHS (Registro Español de Cirugía de Mohs). State of the art of Mohs surgery for rare cutaneous tumors in the Spanish Registry of Mohs Surgery (REGESMOHS). *Int J*

Dermatol. 2020 Mar;59(3):321-325. doi: 10.1111/ijd.14732. Epub 2019 Nov 28. PMID: 31777957.

## PUBLICACIONES EN REVISTAS NACIONALES

EL DERMATÓLOGO (PERIÓDICO INDEPENDIENTE DE INFORMACION DERMATOLÓGICA)

MELANOMA

¿Dónde estamos y hacia dónde nos dirigimos?

Dr. Carlos Guillén Barona

FIBROXANTOMA ATÍPICO Y SARCOMA PLEOMÓRFICO DÉRMICO

Dra. Elisa Ríos Viñuela y Dr. Carlos Serra Guillén

## COMUNICACIONES CONGRESOS NACIONALES

5º CURSO DE CIRUGÍA PARA RESIDENTES DE DERMATOLOGÍA.

Opciones de reconstrucción de mejilla.

Ponente: Dr. Carlos Serra Guillén

Asistencia: Elisa Ríos Viñuelas

PAMPLONA 17-18 de Enero de 2020

PROGRAMA SESOC 2020 TUMORES DE LA SUPERFICIE OCULAR

clrugía micrográfica de Mohs: indicaciones. Ventajas e inconvenientes.

Ponente: Dr. Onofre Sanmartín Jiménez

Madrid, 13 de Marzo de 2020

X SYMPOSIUM INTERNACIONAL. AVANCES EN DERMATOLOGÍA ONCOLÓGICA

Coordinadores Científicos: Carlos Guillén Barona, Onofre Sanmartín

Jiménez, Eduardo Nagore Enguñados, Celia Requena Caballero, Beatriz Llombart

Cussac, Carlos Serra

Lesiones melánicas difíciles: soluciones fáciles. Perlas clínicas e histológicas.

Ponente: Celia Requena Caballero

Tratamiento actual y cáncer epidermoide

Ponente: Onofre Sanmartín Jiménez

Precáncer cutáneo: Moderador Carlos Serra

Melanoma maligno: Moderadores: Eduardo Nagore y Celia Requena

Carcinoma de células Merkel: Beatriz Llombart Cussac

Comité de tumores Cancer cutáneo no melanoma

Ponentes de casos: Onofre Sanmartín y Esperanza Manrique

Valencia, 15-16 de Octubre de 2020

EADV COURSE IN GENODERMATOSES: BASIC AND PRACTICAL ASPECTS

Asistente: Elisa Ríos Viñuelas

Salzburgo 27-29 de Enero de 2021

## COMUNICACIONES CONGRESOS INTERNACIONALES

### INTERMEL P01 MEETING AND ACTIVITIES

Potential Contribution of Valencia's Melanomas to interMEL

Ponente: Eduardo Nagore

University of North Carolina, 4-5 de Marzo de 2020

## COMUNICACIONES CURSOS Y CONGRESOS ON LINE

### CURSO DE ROCHE DE CARCINOMA BASOCELULAR

Carcinoma basocelular: variedades histológicas

Ponente: Celia Requena Caballero

### EADV FOSTERING RESIDENT COURSE ON MOHS SURGERY

Practical cases: live video demonstrations, Dr. Carlos Guillén y Dr. Eduardo Nagore

Mohs in vivo in surgical Room: Dr. Sanmartín, Dr. Serra, Dr. Nagore, Dr. Guillén

Mohs surgery in Malignant Melanoma. Part 1 : Lentigo MM Dra. Requena

Part 2 Acral Melanoma: Dr. Eduardo Nagore

The Perineural invasion in SCC: Dr. Onofre Sanmartín

Mohs surgery for Dermatofibrosarcoma Dra. Beatriz Llombart

Mohs in unusual tumors; Slow Mohs: Dr. Onofre Sanmartín

Competition of clinical cases from the audience: Dr. Carlos Guillén, Dr. Eduardo Nagore

Quiz and autoevaluación: Dr. Carlos Guillén

Octubre 21-23 de 2020

### CONGRESO EUROPEO DE DERMATOLOGÍA VIRTUAL

Sesiones orales

Coordinadores: Beatriz Llombart

Rol del índice de masa corporal en los pacientes con melanoma cutáneo:

Descripción de las características clínico- patológicas y efectos sobre las tasas de supervivencia.

Esperanza Manrique, Celia Requena, Virtudes Soriano, Víctor Traves, Eduardo Nagore

La edad modula el pronóstico de los melanomas gruesos y ultra gruesos sin Metástasis en el ganglio centinela.

Eduardo Nagore

Carcinomas epidermoides acrales: estudio clínico, histológico e inmunohistoquímico de 16 casos

Eduardo Bernia Petit(1), Carlos Serra Guillén(1), Celia Requena Caballero(1),

Beatriz Llombart Cussac(1),

Eduardo Nagore Enguñados(1), Adrián Diago Irache(1), Elisa Ríos Viñuela(1),

Fátima Mayo Martínez(1), Carlos

Guillén Barona(1) y Onofre Sanmartín Jiménez(1)

Simposio-Oncología

Ponente: Beatriz Llombart Cussac

Novedades en dermatología 2019-2020

Cirugía Oncológica

Carlos Serra Guillén

Noviembre 19-21 de 2020

1ER CONGRESO VIRTUAL IBERO LATINOAMERICANO DE DERMATOLOGÍA

Ponente: Beatriz Llombart Cussac

13-15 de Noviembre de 2020

NUEVAS TECNOLOGÍAS EN MELANOMA Y TUMORES CUTÁNEOS AGRESIVOS

Actualización del diagnóstico molecular de los sarcomas

Ponente: Celia Requena Caballero

15 de Diciembre de 2020

LO QUE DE VERDAD IMPORTA EN DERMATOLOGIA

Ponente: Celia Requena Caballero

Madrid, 18 de diciembre de 2020

NUEVAS TECNOLOGIAS DIAGNÓSTICAS EN MELANOMA Y TUMORES CUTÁNEOS AGRESIVOS

MODULO 8: Actualización del diagnóstico molecular de sarcomas y carcinoma de células de Merkel

Profesoras: Dra Beatriz Llombart y Dra. Celia Requena

## PÓSTERES

CONGRESO EUROPEO DE DERMATOLOGÍA VIRTUAL

Actitudes y conocimiento sobre fotoprotección de la población española mayor de 50 años

Antonio Martínez López, M. Ángeles Flórez Menéndez, Eduardo Nagore Enguñdanos y Agustín Buendía Eisman

936 - 481 Cemiplimab en carcinoma epidermoide cutáneo avanzado: nuestra experiencia

Elisa Ríos Viñuela, Javier Lavernia Giner, Carlos Serra Guillén, Celia Requena Caballero, Víctor Traves Zapata, Eduardo Bernia Petit, Adrián Diago Irache, Carlos Guillen Barona y Onofre Sanmartín Jiménez

936 - 490 Pérdida de función del gen FAT1 promueve un estado híbrido de EMT, progresión tumoral y metástasis

Ievgenia Pastushenko(1), Federico Mauri(1), Luis Rios-Buceta(2), Pedro Jaén(2), Pedro Redondo(3), Alicia Pérez-Bustillo(4), José F. Millán-Cayetano(5), Onofre Sanmartín(6), Magdalena de Troya(5), Cédric Blanpain(1) y Cedric Blanpain(1) del (1)Universite Libre de Bruxelles (ULB), Brussels (Brabant Wallon), (2)Hospital

Universitario Ramón y Cajal, Madrid, (3)Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona (Navarra), (4)Complejo Asistencial Universitario de León, (5)Hospital Costa del Sol, Marbella (Málaga)

## CURSOS RECIBIDOS

GECIDERM: 5º Curso de cirugía dermatológica para residentes de la AEDV  
Asistente: Elisa Ríos Viñuelas  
Pamplona 17-18 de Enero 2020

Curso fundamental de Dermatoscopia, 21ª Edición  
Asistente: Elisa Ríos Viñuelas  
16-18 Julio

Curso de Dermatopatología Básica de la Sociedad Ibero-Lationamericana de Dermatopatología  
Asistente: Elisa Ríos Viñuelas

XII Curso de Enfermedades Autoinmunes Ampollares y del Tejido Conectivo  
Del Hospital del Mar  
Asistente: Elisa Ríos Viñuelas y Beatriz Llombart Cussac  
15-16 de Octubre

Introducción a la dermatología estética y tecnología  
Curso On line.Inicio octubre de 2019 final mayo 2020  
Asistente: Beatriz Llombart Cussac  
Madrid,31 de Octubre de 2020





# FISIOTERAPIA

## FORMACIÓN DURANTE EL AÑO

Elisa Bañuls Sendra.

Tercer año de Doctorado en Fisioterapia.

Tesis Doctoral: Programa de Adherencia a la Fase de Mantenimiento de la Terapia Descongestiva Compleja, en el Tratamiento del Linfedema tras Cirugía Mamaria y Linfadenectomía. LINFAMADH 1809

Actualmente cursando Máster en ecografía musculoesquelética en fisioterapia.

Acreditado por Universidad CEU. Cardenal Herrera

Alicia Palop Moscardó.

Tercer año de Doctorado en Fisioterapia.

Tesis Doctoral: Estudio Observacional Prospectivo sobre la Valoración del Linfedema de Miembros Inferiores en Mujeres Intervenidas de Cáncer Ginecológico y Linfadenectomía. LIMIGINE ACOG 1501

## ACTIVIDADES DOCENTES

Profesores asistenciales de la Universidad CEU Cardenal Herrera, Universidad Católica y Universidad Europea hasta 03-2020

Juan Bautista Portolés Simeó, Elisa Bañuls Sendra y Alicia Palop Moscardó.

Profesor asociado de la Facultad de Fisioterapia de Valencia

Juan Bautista Portolés Simeó.

Profesora asociada de la Universidad CEU Cardenal Herrera

Elisa Bañuls Sendra.

## PONENCIAS EN CURSOS Y CONGRESOS.

Alicia Palop Moscardó.

Participación en las jornadas de salidas profesionales organizadas por la Universidad CEU.



# UNIDAD DE DIGESTIVO

## ACTIVIDAD CIENTÍFICA Y DOCENTE

Clases en la Asignatura de Aparato Digestivo en 4º de medicina en la Universidad CEU San Pablo (Dr. Martínez de Juan).

Participación en el estudio Pancreadix: Estudio para el desarrollo y validación de una huella genética para el diagnóstico de cáncer de páncreas y lesiones precursoras” (Proyecto AMD-CPA-2016-01)

Se ha continuado la participación en dos estudios multicéntricos europeos: Saphely: desarrollo de un dispositivo de análisis para el diagnóstico precoz del cáncer de colon.

El Dr. Martínez de Juan participa como investigador (revisión central de los datos endoscópicos) en el estudio PIER:

“Tratamiento Preoperatorio de Inducción con 12 semanas de Panitumumab combinado con FOLFOX en una población enriquecida (Quadruple Wild Type) en pacientes con cáncer de recto de tercio medio mrT3 y fascia mesorrectal no invadida” GEMCAD-1601. N° EudraCT: 2016-002333-29

Dr. Martínez de Juan

Ponencia en el V Curso de Formación del Grupo GEMCAD: Cáncer de recto y ano: “Estudios de imagen en la estadificación y evaluación de la respuesta. Fortalezas y debilidades de cada test. Papel de la ecoendoscopia. Fernando Martínez de Juan. 2 de diciembre de 2020.



# HEMATOLOGÍA Y TRASPLANTE AUTÓLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS

## CONGRESO NACIONAL TIPO POSTER

Poster Num: PO-73

Título Análisis citogenético en vida real en pacientes con Mieloma Múltiple de nuevo diagnóstico. Resultados del Grupo de Estudio de Mieloma Múltiple de la Comunidad Valenciana (GREMI). Autores Elena Gómez Beltrán, Arnao Herraiz M. Ribas García P. López. Avaria Navalón A. Martínez A. Conesa García V. Lluch García R..

Topic: SEHH-BIOLOGÍA HEMATOLÓGICA, CULTIVOS, CITOMETRÍA, CITOGENÉTICA, BIOLOGÍA MOLECULAR.

Poster Num: PO-20

Título Valor pronóstico de la monitorización de la EMR mediante NGF y el inmunoensayo hcl en pacientes con MM de nuevo diagnóstico. Resultados del Grupo de Estudio de Mieloma Múltiple de la Comunidad Valenciana (GREMI). Autores María José Remigia Pellicer Pellicer, Sempere A, Solano C, Teruel AI, Quiñones C, Arnao M, Marco MJ, Romero S, Avaria A, Amat P, De la Rubia J.

Topic: SEHH-GAMMAPATÍAS MONOCLONALES.

## CURSOS

Reunión del grupo de hemoterapia de la Asociación Valenciana de Hematología y Hemoterapia. Valencia 18 de febrero de 2020.

Actividad de formación continuada. Puesta al día en Síndromes Linfoproliferativos Crónicos y Linfomas.

- Módulo 1. Epidemiología, aproximación clínica y biológica al paciente con linfoma. Del 22/07/19 al 25/02/20. 15h lectivas.
- Módulo 2. Linfoma de células del manto. Linfoma de Hodgkin. Del 1/09/19 al 10/03/20. 21h lectivas.
- Módulo 3. Linfoma folicular. Linfoma B difuso de células grandes. Del 28/10/19 al 28/05/20. 20h lectivas.
- Módulo 4. Otros linfomas. Del 27/01/20 al 28/05/20. 18h lectivas.

Actividad de formación continuada. Actualización en Mieloma Múltiple.

- Módulo 1. Conceptos biológicos y diagnósticos de las gammapatías monoclonales. Del 01/10/19 al 01/05/20. 25h lectivas.
- Módulo 2. Tratamiento del mieloma múltiple y la amiloidosis. Del 1/05/20 al 31/07/20. 25h lectivas.

Puesta al día: Manejo del déficit de hierro en distintas situaciones clínicas. Papel del hierro intravenoso. Del 14/01/20 al 30/06/20. 32h lectivas.

Webinar SEHH: “Aspectos hematológicos de la pandemia por SARS-COV-2”. 30 de marzo de 2020.

Webinar SETH: “Coagulación, anticoagulación y Covid-19: lo que te interesa conocer”. 6 de abril de 2020.

Webinar SEHH: “Manejo de los pacientes con mieloma múltiple en el contexto de la pandemia del COVID-19”. 6 de abril de 2020.

IX Foro de Oncología sobre trombosis: “Aspectos asistenciales del paciente oncológico y TEP en el marco de la COVID-19”. 22 de abril de 2020.

Webinar MSD: “Sesiones aprendiendo contra COVID-19/Mejorando el tratamiento práctico del COVID-19”. 27 de abril de 2020.

WEBINAR XVIII Curso de Formación en Tratamiento Antitrombótico.

- Sesión I. Tratamiento antitrombótico en COVID-19. 16 de junio de 2020.
- Sesión II. Novedades en tratamiento antitrombótico. 18 de junio de 2020.

Actividad de formación continuada. Introducción a la hematogeriátrica. Del 27/09/19 al 30/09/2020.

- Módulo 1. Generalidades. Envejecimiento poblacional. Incidencia y prevalencia de las enfermedades hematológicas en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 2. Valoración de la fragilidad y la comorbilidad. Valoración geriátrica integral. 10h lectivas.
- Módulo 3. Características de los linfomas en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 4. Características del mieloma múltiple en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 5. Características de la LLC y otros síndromes linfoproliferativos crónicos en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 6. Características de los síndromes mielodispásicos y la leucemia mieloide aguda en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 7. Características de las neoplasias mieloproliferativas crónicas en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 8. Hemostasia y trombosis en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 9. Tratamiento de soporte en los pacientes de edad avanzada. 10h lectivas.
- Módulo 10. Intervenciones geriátricas. 10h lectivas.

25 Congress of European Hematology Association (EHA). Virtual del 11 al 21 de junio de 2020.

XIII Curso de Formación en tratamiento antitrombótico (SETH). 16 y 18 de junio de 2020.

Webinar: Novedades en Neoplasias Mieloproliferativas Crónicas del XXV Congreso de la Asociación Europea de Hematología (EHA). 30 de junio de 2020.

Webinar: Abordaje multidisciplinar en el manejo de Adcetris. 14 de julio de 2020.

Webinar: D-Dimero en trombosis y en escenario COVID-19. 9 de septiembre de 2020.

Webinar: Es el momento del Mieloma Múltiple. 22 de septiembre de 2020.

Webinar: ¿Estamos preparados para el uso de ACOD en el paciente oncológico?. 23 de septiembre de 2020.

Webinar: ¿Interpretamos correctamente los estudios en trombosis?. 7 de octubre de 2020.

Webinar: Post-ISTH 2020. 21 de octubre de 2020.

LXII Congreso Nacional SEHH y XXXVI Congreso Nacional SETH. Virtual del 26 al 30 de octubre de 2020.

Webinar: Mecanismo de acción e indicaciones de la terapia con CAR-T. 3 de noviembre de 2020.

Webinar: Venetoclax+Rituximab en 2ª línea en pacientes con LLC. 9 de diciembre de 2020.





# LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS Y MICROBIOLOGÍA

## PUBLICACIONES REVISTA EXTRANJERA

Manuscrito: “Consensus of the Spanish Society of Laboratory Medicine and the Spanish Society of Medical Oncology on the Methodology and Criteria for Evaluation of Circulating Tumour Markers in Breast Cancer” Abbreviated title: Use of circulating tumour markers in BC Francisco Ayala de la Peña , Blanca Ortiz-Muñoz , Teresa Quintanar-Verdúñez , José Diego Santotoribio , Susana de la Cruz , Jaume Trapé-Pujol , Elena Galve-Calvo7, Josep Maria Augé-Fradera , Jesús García-Gómez , Álvaro González-Hernández, aceptado para su publicación en Clinical & Translational Oncology.

Pilot study on the frequency of adverse effects on nails in patients with breast cancer.

Dermatology. Cristina Laso-Leizcaíno, Alicia Gavillero, Virtudes Soriano, Arantxa Rodríguez-Hernández, Tomás García-Lozano, Eduardo Nagore

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS NACIONAL TIPO PÓSTER

Valoración patogénica de los virus gastrointestinales en cuadros de diarrea de pacientes oncológicos. T. García-Lozano, F.J Pascual Plá, M. J Hervás Laguna,, C. Boscá Mayans, A. Mancheño Álvaro, Y. Cañado, F. Samper Hiraldo, J. Pardo Sesé, M. Sánchez Yepes, S. Martín Utrilla Congreso Nacional de la SEIMC. Agosto 2020

## CURSOS PARTICIPADOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

Dr. García-Lozano. Actualización del tratamiento y diagnóstico de la tuberculosis. Colegio Oficial de Médicos de Valencia. 3 marzo 2020.

Dr. García-Lozano. Herramientas del diagnóstico en el laboratorio de microbiología del COVID19-SARS-CoV-2. UCV. 21 diciembre 2020.

## CURSOS RECIBIDOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

Dr. Aznar. XIV Congreso Nacional del Laboratorio Clínico celebrado de forma virtual del 8 al 14 de noviembre de 2020.

Dr. Aznar. Curso online de casos clínicos de Biología Hematológica desde el 16 de octubre del 2019 al 16 de julio de 2020 organizado por la SEQC.

Dr. Aznar. Jornada virtual de actualización en SARS-COV-2 del 5 de marzo al 5 de junio organizado por la SEIMC.

Dr. Aznar. Optimización del diagnóstico microbiológico del 18/11/2019 hasta el 17/01/2020 organizado por la SEIMC.

Dr. García-Lozano. I Congreso Nacional COVID19. 2020. SEIMC 116 horas lectivas.

Dr. García-Lozano. Update Enfermedades Infecciosas. Organizado por Pfizer, online. 9 diciembre 2020

Dr. García-Lozano. Administración local de antimicrobianos. Organizado por Pfizer, online. 2 diciembre 2020

Dr. García-Lozano. Infecciones graves en pacientes complejos. Organizado por Pfizer, online. 10 diciembre 2020

Dr. García-Lozano. Nuevos desafíos en el tratamiento de infecciones bacterianas con Ceftobiprole. Organizado por Pfizer, online. 29 de octubre de 2020

## OTROS EVENTOS QUE SE CONSIDERAN DE INTERÉS CIENTÍFICO

Dra. B. Ortiz: Revisión y corrección para la revista Avances en medicina de Laboratorio (AIMed)

Dr. García-Lozano. Estudio: Invasive fusariosis in Spain: a significant emerging infection in non-neutropenic patients.

Dr. García-Lozano. Revisor artículos de Revista Laboratorio Clínico (AEBM) y Revista de Instituto de Medicina Tropical De Sao Paulo. Enero 2020

Dr. Aznar. Dra Sánchez. Webinar Gasometría: Impacto preanalítico COVID 19. Organizado por Sarstedt 30 de noviembre 2020. Dr. Aznar

Dr. Aznar. Participación en el I Control Nacional del Programa de Evaluación Externa de la Calidad en Hematología de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia 2020.

Dra. Ortiz. Participación en el Control de Calidad del Programa de Inmunología y

Marcadores Tumorales de la Consellería de Sanidad de la Generalitat Valenciana 2020.

Dra. Ortiz. Participación en el Control de Calidad del Programa De Bioquímica y Orinas del Laboratorio de Urgencias de F.I.V.O. de la Consellería de Sanidad de la Generalitat Valenciana 2020.

Dra. Ortiz. Participación en el programa nacional de evaluación externa de la calidad en hormonas y en marcadores tumorales de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC) 2020.

Dra. Pérez, Dra. Sánchez. Participación en el Control de Calidad del Programa de Bioquímica Suero y Orinas, y Proteínas del Laboratorio de rutina de la Consellería de Sanidad de la Generalitat Valenciana 2020. (SEQC).

Dra. Sánchez, Dra. Pérez. Participación en el Control de Calidad del Programa de Bioquímica suero y orina, Gases y Marcadores Cardiacos del Laboratorio de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular 2020 (SEQC).

Dra. Sánchez. Participación en los controles de Calidad externos de Suero Conmutable con valores de referencia de la SEQC 2020

Dr. García-Lozano. Participación en el Programa de Control de Calidad de Sociedad Española de enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) 2020.

Dra. Sánchez. Participación en el Control de calidad del Programa de Preanalítica de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular 2019 (SEQC)



# MEDICINA INTERNA

## PUBLICACIONES

“Advanced systemic amyloidosis secondary to metastatic renal cell carcinoma”.  
Maria Asunción Algarra1a , Maria José Juan Fita1, Sergio Sandiego1, Héctor Augusto Aguilar1, Pablo Álvarez1, Mateo Quispe1, Antonio Salvador2, Adoración Egido3, Javier Lavernia1, Isidro Machado4, José Rubio-Briones5 and Miguel Ángel Climent1  
Ecancermedicalsecience, 15-12-2020 publicado

## ASISTENCIA A CURSOS Y JORNADAS (VIRTUAL)

“ACTUALIZACION EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA TUBERCULOSIS”  
Adoración Egido, participando como docente y organizado por el Grupo de Desarrollo Local perteneciente al Área de Cooperación Médica del Colegio de Médicos de Valencia. 29 de Enero de 2020.

SEIMC-Campus. Jornada Virtual de Actualización en SARS-CoV-2 y COVID-19. Marzo-2020

Segunda Jornada Anual de Neumonía 11 y 12 Noviembre. MSD.

Las dos Caras de la Sepsis: Septiembre-Octubre 2020. Biomerux

Infecciones Graves en pacientes complejos. La relevancia clínica de elegir el tratamiento adecuado desde el inicio. TIME 2ª edición. 27 de octubre de 2020.

Presente y Futuro de las Infecciones por Gram negativos multirresistentes. Foro de expertos. 15 de Octubre

Resistencia Antimicrobiana: la otra pandemia. Noviembre-Diciembre de 2020. Biomereux

VII Curso de Antibióticos para la Práctica de las Enfermedades Infecciosas .  
Noviembre de 2020. Sociedad Valenciana de Enfermedades Infecciosas

“Los Webinars de los jueves SARS-COV-2”. Organizado por el Hospital Clínic de Barcelona Octubre-Noviembre.

Seminario Virtual. USIL (Universidad San Ignacio de Loyola): Diciembre 2020  
Estrategia de Atención y Manejo del paciente Oncológico en tiempos de la COVID-19.  
Ponencia: “MANEJO CLÍNICO DEL PACIENTE COVID-19 con CÁNCER”

## ASISTENCIA A CONGRESOS (VIRTUAL)

I Congreso Nacional COVID 19. 13-19 Septiembre . virtual

## WEBINAR

Manejo temprano de la Infección fúngica en el paciente respiratorio. 2 de diciembre de 2020.

## A NIVEL ASISTENCIAL: DRA. CONTEL, DRA. CAÑADO, DRA. MARTÍNEZ Y DRA. EGIDO

Hemos contribuido a elaborar PROTOCOLOS DE ASISTENCIA A PACIENTES CON SOSPECHA DE COVID-19 en puertas de Urgencias , C. Externas, o desde cualquier punto del hospital.

Hemos contribuido a elaborar el CIRCUITO de pacientes con sospecha de COVID-19 desde Urgencias a sala de hospitalización COVID.

Hemos formado parte del Equipo COVID (junto con enfermería, celadores médicos de Urgencias y UCI) encargándonos del manejo clínico, diagnóstico, tratamiento y seguimiento (una vez eran dados de alta) de los pacientes COVID-19.

Hemos formado parte del Equipo de control, junto con Prevención de Riesgos , del manejo de los casos de COVID 19 en nuestros compañeros de trabajo, estudio de contactos.

# MEDICINA NUCLEAR

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS INTERNACIONAL TIPO POSTER

“Initial experience with 18F-DOPA PET-CT for differentiating radionecrosis from tumour progresión in brain metastasis and malignant primary tumors of the central nervous system”. 33 TH Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine. EANM 20 virtual. October 22-30, 2020.

Verónica López-Prior, Rafael Díaz-Expósito, Francisco Manchón Adsuar. Servicio de Medicina Nuclear. Fundación Instituto Valenciano de Oncología.

“The role of 18F-FDG PET-CT in the manegement of Merkel cell carcinoma: the experience of 51 studies in our institution”. 33 TH Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine. EANM 20 virtual. October 22-30, 2020. Verónica López-Prior(1), Beatriz Llombart Cussac (2), Rafael Díaz-Expósito (1), Francisco Manchón Adsuar (1). Servicio de Medicina Nuclear (1) y Servicio de Dermatología (2). Fundación Instituto Valenciano de Oncología.

“18F-FDG PET-CT in staging and delineation of tumoral volumen in radiotherapy planning”. 33 TH Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine. EANM 20 virtual. October 22-30, 2020.

F. Manchón Adsuar, V. López Prior, R Díaz Expósito. Servicio de Medicina Nuclear. Fundación Instituto Valenciano de Oncología.

## CURSOS RECIBIDOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

Presencial (Dr. Rafael Díaz Expósito y Dra. Verónica López Prior): EANM Focus Meeting 3. The International Conference on “Molecular Imaging and Thearacnostics in Neuroendocrine Tumours”. 30-01-2020- 01-02-2020. 15 European CME credits. Athens, Greece.

Virtuales (Dr. Francisco Manchón Adsuar y Dra. Verónica López Prior): 33 TH Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine. EANM 20 virtual. October 22-30, 2020.





# ONCOLOGÍA MÉDICA

## TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

TUMORES COMO PLATAFORMAS DE CRIBADO FARMACOLÓGICO IN VITRO/ IN VIVO PARA LA BÚSCUA DE NUEVAS TERAPIAS CONTRA EL CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO

Presentada por Hector Antonio Amado Labrador

Dirigida por Dr. Carlos Camps, Dra. Silia Calabuig y Dr. Vicente Guillem

## PUBLICACIONES EN LIBROS Y REVISTAS

Treatment patterns for metastatic colorectal cancer in Spain.

Aranda E, Polo E, Camps C, Carrato A, Díaz-Rubio E, Guillem V, López R, Antón A. Clin Transl Oncol. 2020 Sep;22(9):1455-1462. doi: 10.1007/s12094-019-02279-5. Epub 2020 Jan 23.

Development of a Multicriteria Decision Analysis Framework for Evaluating and Positioning Oncologic Treatments in Clinical Practice

Camps C, Badia X, García-Campelo R, García-Foncillas J, López R, Massuti B, Provencio M, Salazar R, Virizuela J, Guillem V. JCO Oncol Pract. 2020 Mar;16(3):e298-e305. doi: 10.1200/JOP.19.00487.

Latest progress in molecular biology and treatment in genitourinary tumours

González-Del-Alba A, Arranz JÁ, Bellmunt J, Maroto JP, Fernández-Calvo O, Valderrama BP, González-Billalabeitia E, Méndez-Vidal MJ, Cassinello J, Romero-Laorden N, Climent MÁ, Puente J, Peláez I, Lázaro-Quintela M, Gallardo E, Suárez C. Clin Transl Oncol. 2020 Dec;22(12):2175-2195. doi: 10.1007/s12094-020-02373-z. Epub 2020 May 21.

PTEN expression and mutations in TSC1, TSC2 and MTOR are associated with response to rapalogs in patients with renal cell carcinoma

Roldan-Romero JM, Beuselinck B, Santos M, Rodriguez-Moreno JF, Lanillos J, Calsina B, Gutierrez A, Tang K, Lainez N, Puente J, Castellano D, Esteban E, Climent MA, Arranz JA, Albersen M, Oudard S, Couchy G, Caleiras E, Montero-Conde C, Cascón A, Robledo M, Rodríguez-Antona C, García-Donas J; Spanish Oncology Genitourinary Group (SOGUG). Int J Cancer. 2020 Mar 1;146(5):1435-1444. doi: 10.1002/ijc.32579. Epub 2019 Aug 9.

Expert recommendations on the management of patients with metastatic castration-resistant prostate cancer who progress after CHARTED or LATITUDE

Puente J, Anido U, Climent MÁ, Gonzalez-Billalabeitia E, Lainez N, Lambea J,

Maroto JP, Mendez-Vidal MJ, Montesa Á, Rodríguez A, Zambrana C, González-Del-Alba A. *Ther Adv Med Oncol*. 2020 May 27;12:1758835920920067. doi: 10.1177/1758835920920067. eCollection 2020.

Ribociclib plus letrozole vs chemotherapy for postmenopausal women with hormone receptor-positive, HER2-negative, luminal B breast cancer (CORALLEEN): an open-label, multicentre, randomised, phase 2 trial  
Prat A, Saura C, Pascual T, Hernando C, Muñoz M, Paré L, González Farré B, Fernández PL, Galván P, Chic N, González Farré X, Oliveira M, Gil-Gil M, Arumi M, Ferrer N, Montaña A, Izarzugaza Y, Llombart-Cussac A, Bratos R, González Santiago S, Martínez E, Hoyos S, Rojas B, Virizuela JA, Ortega V, López R, Céliz P, Ciruelos E, Villagrana P, Gavilá J. *Lancet Oncol*. 2020 Jan;21(1):33-43. doi: 10.1016/S1470-2045(19)30786-7. Epub 2019 Dec 11.

A retrospective, multicenter study of the efficacy of lapatinib plus trastuzumab in HER2-positive metastatic breast cancer patients previously treated with trastuzumab, lapatinib, or both: the Trastyvere study  
Gavilá J, De La Haba J, Bermejo B, Rodríguez-Lescure Á, Antón A, Ciruelos E, Brunet J, Muñoz-Couselo E, Santisteban M, Rodríguez Sánchez CA, Santaballa A, Sánchez Rovira P, García Sáenz JÁ, Ruiz-Borrego M, Guerrero-Zotano AL, Huerta M, Cotes-Sanchís A, Lao Romera J, Aguirre E, Cortés J, Llombart-Cussac A. *Clin Transl Oncol*. 2020 Mar;22(3):420-428. doi: 10.1007/s12094-019-02145-4. Epub 2019 Jun 15.

Genomic Aberrations and Late Recurrence in Postmenopausal Women with Hormone Receptor-positive Early Breast Cancer: Results from the SOLE Trial  
Guerini-Rocco E, Gray KP, Fumagalli C, Reforgiato MR, Leone I, Rafaniello Raviele P, Munzone E, Kammler R, Neven P, Hitre E, Jerusalem G, Simoncini E, Gombos A, Deleu I, Karlsson P, Aebi S, Chirgwin J, Di Lauro V, Thompson A, Graas MP, Barber M, Fontaine C, Loibl S, Gavilá J, Kuroi K, Müller B, O'Reilly S, Di Leo A, Goldhirsch A, Viale G, Barberis M, Regan MM, Colleoni M. *Clin Cancer Res*. 2020 Oct 20. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-20-0126. Online ahead of print.

Phase 2 study of buparlisib (BKM120), a pan-class IPI3K inhibitor, in patients with metastatic triple-negative breast cancer.  
Garrido-Castro AC, Saura C, Barroso-Sousa R, Guo H, Ciruelos E, Bermejo B, Gavilá J, Serra V, Prat A, Paré L, Céliz P, Villagrana P, Li Y, Savoie J, Xu Z, Arteaga CL, Krop IE, Solit DB, Mills GB, Cantley LC, Winer EP, Lin NU, Rodon J. *Breast Cancer Res*. 2020 Nov 2;22(1):120. doi: 10.1186/s13058-020-01354-y.

Everolimus plus exemestane in hormone-receptor-positive, HER2-negative locally advanced or metastatic breast cancer: incidence and time course of adverse events in the phase IIIb BALLEET population.  
Ciruelos E, Jerusalem G, Martin M, Tjan-Heijnen VCG, Neven P, Gavila J, Montemurro F, Generali D, Lang I, Martínez-Serrano MJ, Perelló MF, Conte P. *Clin Transl Oncol*. 2020 Oct;22(10):1857-1866. doi: 10.1007/s12094-020-02327-5. Epub 2020 Mar 13.

Hyperactivation of TORC1 Drives Resistance to the Pan-HER Tyrosine Kinase

#### Inhibitor Neratinib in HER2-Mutant Cancers

Sudhan, Dhivya R; Guerrero-Zotano, Angel; Won, Helen; Ericsson, Paula González; Servetto, Alberto; Huerta-Rosario, Mariela; Ye, Dan; Lee, Kyung-min; Formisano, Luigi; Guo, Yan; Cancer cell,37,2,183-199. e5,2020.

#### Proline rich 11 (PRR11) overexpression amplifies PI3K signaling and promotes antiestrogen resistance in breast cancer, Nature communications

Lee, Kyung-min; Guerrero-Zotano, Angel L; Servetto, Alberto; Sudhan, Dhivya R; Lin, Chang-Ching; Formisano, Luigi; Jansen, Valerie M; González-Ericsson, Paula; Sanders, Melinda E; Stricker, Thomas P; 11,1,1-15,2020

#### Phase III trial of adjuvant capecitabine after standard neo-/adjuvant chemotherapy in patients with early triple-negative breast cancer (GEICAM/2003-11\_ CIBOMA/2004- 01)

Lluch, Ana; Barrios, Carlos H; Torrecillas, Laura; Ruiz-Borrego, Manuel; Bines, Jose; Segalla, Jose; Guerrero-Zotano, Ángel; García-Sáenz, Jose A; Torres, Roberto; de la Haba, Juan; Journal of Clinical Oncology,38,3,203-213,2020.

#### Primary breast cancer and health related quality of life in Spanish women: The EpiGEICAM case-control study

de Larrea-Baz, Nerea Fernández; Pérez-Gómez, Beatriz; Guerrero-Zotano, Ángel; Casas, Ana María; Bermejo, Begoña; Baena-Cañada, José Manuel; Antolin, Silvia; SánchezRovira, Pedro; Vázquez, Manuel Ramos; Garcia-Sáenz, José Ángel; Scientific Reports,10,1,1-13,2020.

#### “Inclusion of non-inferiority analysis in superiority-based clinical trials with single-arm, two-stage Simon’s design”

Sampayo-Cordero, Miguel; Miguel-Huguet, Bernat; Pérez-García, José; Páez, David; Guerrero-Zotano, Ángel L; Garde-Noguera, Javier; Aguirre, Elena; Holgado, Esther; LópezMiranda, Elena; Huang, Xin; Contemporary Clinical Trials Communications, 100678,2020

#### GEICAM guidelines for the management of patients with breast cancer during the COVID-19 pandemic in Spain

Martin, Miguel; Guerrero-Zotano, Angel; Montero, Ángel; Jara, Carlos; Filipovich, Elena; Rojo, Federico; Moreno, Fernando; García-Sáenz, Jose Ángel; Alés, Jose Enrique; Chacón, José Ignacio; The oncologist.

#### Serum phospholipids fatty acids and breast cancer risk by pathological subtype

Lope, Virginia; Guerrero-Zotano, Ángel; Casas, Ana; Bermejo, Begoña; Pérez-Gómez, Beatriz; Criado-Navarro, Inmaculada; Antolín, Silvia; Sánchez-Rovira, Pedro; RamosVázquez, Manuel; Antón, Antonio; Nutrients,12,10,3132,2020

#### Dabrafenib plus trametinib is effective in the treatment of BRAF V600-mutated metastatic melanoma patients: analysis of patients from the dabrafenib plus trametinib Named Patient Program (DESCRIBE II)

Victoria Atkinson 1, Shahneen Sandhu 2, Geke Hospers 3, Georgina V Long 4, Massimo Aglietta 5, Pier F Ferrucci 6, Skaiste Tulyte 7, Gian Carlo Antonini Cappellini 8, Virtudes Soriano 9, Sayed Ali 10, Alexandr Poprach 11, Alvydas Cesas 12, Delvys Rodriguez-Abreu 13, Mike Lau 14, Egbert de Jong 14, Philippe

Legenne 14, Dara Stein 15, Brianna King 16, Johannes V van Thienen 17

Solitary fibrous tumor: a case series identifying pathological adverse factors-implications for risk stratification and classification

Machado I, Morales GN, Cruz J, Lavernia J, Giner F, Navarro S, Ferrandez A, Llombart-Bosch A. *Virchows Arch.* 2020 Apr;476(4):597-607. doi: 10.1007/s00428-019-02660-3. Epub 2019 Sep 16.

Angiosarcomas: histology, immunohistochemistry and molecular insights with implications for differential diagnosis

Machado I, Giner F, Lavernia J, Cruz J, Traves V, Requena C, Llombart B, López-Guerrero JA, Llombart-Bosch A. *Histol Histopathol.* 2020 Sep 4:18246. doi: 10.14670/HH-18-246. Online ahead of print.

Controversial issues in soft tissue solitary fibrous tumors: A pathological and molecular review.

Machado I, Nieto-Morales G, Cruz J, Navarro S, Giner F, Ferrandez A, López-Soto MV, Lavernia J, Llombart-Bosch A. *Pathol Int.* 2020 Mar;70(3):129-139. doi: 10.1111/pin.12894. Epub 2020 Jan 6.

Correction to: Solitary fibrous tumor: a case series identifying pathological adverse factors-implications for risk stratification and classification.

Machado I, Morales GN, Cruz J, Lavernia J, Giner F, Navarro S, Ferrandez A, Llombart-Bosch A. *Virchows Arch.* 2020 Apr;476(4):625-626. doi: 10.1007/s00428-019-02697-4.

Adherence and adverse events of intraperitoneal chemotherapy in optimally debulked ovarian cancer patients: Real-life study

Ballesta-López, O., Albert-Marí, A., Borrell-García, C., Melián Sosa, M., Salvador-Coloma, C., Santaballa-Bertrán, A., & Poveda-Andrés, J. L. (2020). *Journal of Oncology Pharmacy Practice.*

Palbociclib combined with endocrine therapy in heavily pretreated HRp/HER2-advanced breast cancer patients: Results from the compassionate use program in Spain (PALBOCOMP)

Luis Manso, Cristina Hernando, María Galan, Mafalda Oliveira, Miguel A. Cabrera, Raquel Bratos, Cesar A. Rodríguez, Manuel Ruiz-Borrego, Salvador Blanch, Antonio Llombart-Cussac, Juan I. Delgado-Mingorance, In~aki Alvarez-Busto, Isabel Gallegos, Lucía Gonzalez-Cortijo, Serafín Morales, Elena Aguirre, Blanca A. Hernando, Ana Ballesteros, Jose E. Ales-Martínez, Cristina Reboredo, Amparo Oltra, María Gonzalez-Cao, Marta Santisteban, Diego Malon, Isabel Echeverría, Elisa García-Garre, Estela Vega, Sonia Servitja, Raquel Andres, Carlos E. Robles, Rafael Lopez, Elena Galve, María J. Echarri, Marta Legeren, Fernando Moreno. *Revista Elsevier: The breast*

Eastern-Spanish experience with nivolumab in metastatic renal cell carcinoma.

Juan Fita MJ, Muñoz J, Ros S, Vazquez F, Chirivella I, Ore-Arce M, Ballester I, Caballero C, Hidalgo-Coloma J, Torregrosa MD, Garcia J, Pimentel P, del Pozo N, Alcolea V, Blasco S, Marin S, Lorca J, Sureda M, Mir MC, Climent MA, Guillem V. *Clinical and Translational Oncology.* 2020 Sep;22(9):1517-1523. doi: 10.1007/s12094-020-02288-9

## PONENCIAS A CONGRESOS

V SIMPOSIO BIOPSIA LÍQUIDA  
Santiago de Compostela, 24 de enero de 2020  
Moderador: Inmunobiopsia Líquida  
Dr. Vicente Guillem Porta

XXII SIMPOSIO DE REVISIONES EN CANCER.  
Madrid, 5 de febrero de 2020.  
Moderador: Adentrándonos en la era de las combinaciones  
Dr. Vicente Guillem Porta

SIMPOSIUM CANCER DE PROSTATA EN LA TERCERA EDAD  
Valencia, 27 de febrero de 2020  
Moderador: Cáncer de próstata: Enfermedad local o metastásico  
Dr. Vicente Guillem Porta

VIII FORO ECO 2020  
Madrid, 10 de marzo de 2020  
Ponente: Autorización y acceso a los medicamentos. DEBATE: el proceso de precio y reembolso en España: ¿Cómo podemos mejorar?  
Dr. Vicente Guillem Porta

IMPACTO DEL COVID-19 EN LA ONCOLOGIA ESPAÑOLA  
Madrid, 7 de mayo de 2020  
Organizador  
Dr. Vicente Guillem Porta

ONCOFIR 2020 (BEST OF ASCO)  
15 de Junio de 2020  
Coordinador  
Dr. Vicente Guillem Porta

CONGRESO SEOM 2020  
21 de octubre de 2020  
Moderador: FARMACOECONOMIA  
Dr. Vicente Guillem Porta

11 DESAFIO ONCOLOGICO  
15 y 16 de diciembre de 2020  
Organizador  
Dr. Vicente Guillem Porta

ASCO QUALITY TRAINING PROGRAM  
Madrid, 28 de Enero de 2020  
Ponente: Benchmarking: Experiencias de éxito  
Dr. Miguel Ángel Climent

## CONGRESO GIDO

Valencia, 26 de Febrero de 2020

Moderador: Revisión de novedades en el manejo del cáncer genitourinario 2020

Dr. Miguel Ángel Climent

## 9º CURSO SOGUG DE CANCER DE PROSTATA Y VEJIGA

2 de Octubre de 2020

Moderador: Aspectos Generales del cáncer de próstata

Dr. Miguel Ángel Climent

## SEOM 2020

19 de octubre de 2020

Ponente: Principales avances en Tumores Germinales. Nuevos desafíos

Dr. Miguel Ángel Climent

## SEOM 2020

19 de octubre de 2020

Discusor: Estudio Fase II alatoriazado de mantenimiento con Acetato de Abiraterona con Docetaxel frente a Docetaxel en pacientes con cáncer de próstata resietentes a la castración metastásicos que han progresado a Abiraterona (ENSAYO ABIDO-SOGUG)

Dr. Miguel Ángel Climent

## CREANDO POLEMICAS: Lo mejor del año 2020 en carcinoma urotelial localmente avanzado

26 de octubre de 2020

Ponente

Dr. Miguel Ángel Climent

## FIDIO ONCOLOGIA VALENCIA

12 y 26 de noviembre de 2020

Moderador: Nuevos paradigmas en cáncer renal

Dr. Miguel Ángel Climent

## XI SIMPOSIO CIENTIFICO SOGUG

20 de noviembre de 2020

Moderador: Diagnóstico Molecular del cáncer renal

Dr. Miguel Ángel Climent

## JORNADA ACTUALIZACION EN EL TRATAMIENTO DEL CANCER GENITOURINARIO

9 de diciembre de 2020

Moderador

Dr. Miguel Ángel Climent

## 11 DESAFIO ONCOLOGICO

15 y 16 de diciembre de 2020

Ponente: Cual es la secuencia óptima en el cáncer renal metastásico

Dr. Miguel Ángel Climent

#### CONVERSACIONES UNICAS (IVO)

Valencia, 15 de enero de 2020

Sesión formativa de inmunoterapia en cáncer de pulmón para enfermería y personal sanitario.

Dr. Sergio Sandiego Contreras

#### FORO ONCOROCHE

3 de junio de 2020

Ponente: Claves para el tratamiento del Cáncer de pulmón en 2L, reunión inmunoterapia.

Dr. Sergio Sandiego Contreras

#### REUNION GIDO

5 de noviembre de 2020

Ponente: Dilemas en la práctica clínica en cáncer de pulmón. Caso clínico y cuestiones.

Dr. Sergio Sandiego Contreras

#### DESAFÍO ONCOLÓGICO

Valencia, 15 de diciembre de 2020.

Ponente: Cómo tratar en cáncer de pulmón no microcítico metastásico en 2020. Inmunoterapia y quimioterapia.

Dr. Sergio Sandiego Contreras

#### 9º CURSO SOGUG DE CANCER DE PROSTATA Y VEJIGA

3 DE OCTUBRE DE 2020

Ponente: Tratamiento perioperatorio en cáncer de vejiga

Dra. M<sup>a</sup> José Juan Fita

#### FIDIO ONCOLOGIA VALENCIA

10 de diciembre de 2020

Ponente: Como secuenciar tratamientos tras IO-TKI

Dra. M<sup>a</sup> José Juan Fita

#### 11 DESAFIO ONCOLOGICO

15 y 16 de diciembre de 2020

Ponente: Inmunoterapia en cáncer urotelial

Dra. M<sup>a</sup> José Juan Fita

#### PRIMERAS VALORACIONES ASCO CHICAGO 2020.

5 de junio de 2020

Ponente: Highlights Cáncer Colorrectal.

Dr. Marcos Melian Sosa

#### APLICACIONES DE ENFERMEDAD MINIMA RESIDUAL EN CANCER DE COLON

Instituto Oncológico Clara Campal, 23 de junio de 2020

Ponente: Curso de implicaciones de la detección de enfermedad mínima residual a nivel molecular

Dr. Marcos Melian Sosa

## CONTINUUM OR CARE EN CGm

27 de junio de 2020

Ponente: 2ª línea de cáncer gástrico

Dr. Marcos Melian Sosa

## GI EXPERTS Título Propio. Springer.

6 de octubre de 2020

Sesión de bienvenida e historia del proyecto

Dr. Marcos Melian Sosa

## I DEBATE EN CANCER DE COLON METASTÁSICO.

30 de Noviembre de 2020

Ponente: Tratamiento más allá de la 2ª línea

Dr. Marcos Melian Sosa

## HIGHLIGHTS 2020 DE DIGESTIVO. CÁNCER DE COLON.

23 de noviembre de 2020

Ponente

Dr. Marcos Melian Sosa

## 11º DESAFÍO ONCOLÓGICO

Valencia. 15 de diciembre de 2020

Ponente: Como tratar el cáncer de colon en 2020

Dr. Marcos Melian Sosa

## INCLIVA

Ponencia: Preceptorship sobre el tratamiento de los pacientes con Cáncer de Colon Metastásico.

Dr. Marcos Melian Sosa

## REUNIÓN POST SAN ANTONIO 2019.

Valencia, Enero de 2020.

Ponente: Enfermedad Luminal Avanzada.

Dr. Joaquín Gavila

## REUNIÓN POST ASCO MAMA 2020

Valencia, Junio de 2020.

Ponente: Tratamiento Neoadyuvante.

Dr. Joaquín Gavila

## V REUNIÓN ONCOPROMESAS VS ONCOSAURIOS

Santander, Junio de 2020.

Ponente: Neoadyuvancia hormonal

Dr. Joaquín Gavila

## FORO DE DEBATE ONCOLOGÍA 2020

Zaragoza, Septiembre de 2020.

Ponente: Algoritmo enfermedad luminal

Dr. Joaquín Gavila



CÁNCER DE MAMA".  
Valencia, Abril de 2020.  
Coordinador  
Dr. Joaquín Gavila

V MÓDULO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA RESIDENTES DE ONCOLOGÍA  
DE LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.  
Noviembre de 2020.  
Coordinador  
Dr. Joaquín Gavila

FORMACIÓN INTEGRAL EN INMUNO-ONCOLOGÍA (CAMPUS HORIZON).  
Diciembre de 2020.  
Ponente  
Dr. Joaquín Gavila

MASTER DE PATOLOGÍA MAMARIA 2020 DE LA UNIVERSIDAD DE BARCELONA  
Marzo, 2020  
Ponente: Bases preclínicas inhibidores CDK416  
Dr. Ángel Guerrero

JORNADA DE INMUNOTERAPIA Y CÁNCER DE MAMA.  
Valencia, Enero 2020.  
Ponente y organizador  
Dr. Ángel Guerrero

I FORO DE HORMONOTERAPIA MAMARIA.  
Mayo 2020.  
Ponente: Hormonoterapia preoperatoria  
Dr. Ángel Guerrero

JORNADA SOBRE INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA EN CÁNCER DE MAMA.  
Octubre 2020  
Ponente: IA en cáncer de mama  
Dr. Ángel Guerrero

REVISIÓN SOBRE CÁNCER DE MAMA POST-ESMO 2020.  
Septiembre 2020  
Ponente: Novedades en el tratamiento de cáncer de mama metastásico  
Dr. Ángel Guerrero

JORNADA DE REVISIÓN SOBRE EL TRATAMIENTO ADYUVANTE DEL CÁNCER DE  
MAMA HER2 POSITIVO.  
Octubre 2020  
Ponente  
Dr. Ángel Guerrero

## JORNADA DE REVISIÓN POST-ASCO 2019.

Enero 2020

Ponente: Necesidades en biopsia líquida

Dr. Ángel Guerrero

## REUNION MULTIDISCIPLINAR DIGITAL

Madrid, 3 de marzo de 2020

Ponencia: Carcinoma basocelular avanzado

Dr. Javier Lavernia

## PostESMO 2020

Valencia, 28 de septiembre de 2020

Ponente: Dr. Javier Lavernia

## XIII CURSO GOTEL

10 de diciembre de 2020

Moderador: Mesa redonda Bloqueo de las vías de señalización y regímenes de tratamiento sin quimioterapia.

Dr. Javier Lavernia

## XVIII INTERNATIONAL SIMPOSIUM GEIS 2020

17 de octubre de 2020

Ponente: Pacientes y asociaciones de pacientes con Sarcoma. Propuesta Encuesta Nacional desde GEIS

Dr. Javier Lavernia

## COMUNICACIONES A CONGRESOS

PIK1 expression & efficacy of palbociclib in advanced hormonal receptor-positive breast cancer patients from PEARL study (GEICAM 2012-03)

Angel Guerrero-Zotano, Christoph Zielinski, Miguel Gil-Gil, Manuel Ruiz-Borrego, Eva M. Ciruelos, Montserrat Munoz, Begona Bermejo, Mireia Margeli, Antonio Anton, Tibor Csozsi, Andres Garcia-Palomo, Ana Santaballa, Jose Luis Alonso, Antonio Fernandez, Massimo Corsaro, Miguel Martin. 2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PS02-01.

Continued efficacy of neratinib in patients with HER2-positive early-stage breast cancer: Final overall survival analysis from the randomized phase 3 ExteNET trial.

Frankie Ann Holmes, Beverly Moy, Suzette Delaloge, Stephen Chia, Bent Ejlersen, Janine Mansi, Hiroji Iwata, Michael Gnant, Mark Buyse, Carlos Barrios, Tajana Silovski, Robert Separovic, Anna Bashford, Angel Guerrero-Zotano, Neelima Denduluri, Debra Patt, Erhan Gokmen, Ira Gore, John Smith, Richard Bryce, Feng Xu, Alvin Wong, Miguel Martin and Arlene Chan.

2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PD3-03

FGFR1 associates with gene promoters and regulates gene transcription:

Implications for endocrine resistance in ER+/FGFR1-amplified breast cancer.

Alberto Servetto, Rahul Kollipara, Luigi Formisano, Chang-Ching Lin, Kyung-min

Lee, Dhivya R Sudhan, Ariella B Hanker, Sumanta Chatterjee, Angel Guerrero-Zotano, Paula Gonzalez-Ericsson, Saurabh Mendiratta, Hiroaki Akamatsu, Nicholas James, Ralf Kittler and Carlos L Arteaga.  
2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. GS01-06.

Latest findings from the breast cancer cohort in SUMMIT - a phase 2 'basket' trial of neratinib + trastuzumab + fulvestrant for HER2-mutant, hormone receptor-positive, metastatic breast cancer. Komal Jhaveri, Cristina Saura, Angel Guerrero-Zotano, Iben Spanggaard, Francois-Clement Bidard, Jonathan W Goldman, Jose A Garcia-Saenz, Andres Cervantes, Valentina Boni, John Crown, Adam Brufsky, Sherene Loi. 2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PD1-05.

Characteristics of HR+/HER2- patients with recurrent disease from a prospective registry of unresectable locally advanced or metastatic breast cancer: GEICAM/2014-03 (RegistEM).

Isabel Alvarez, Angel Guerrero-Zotano, Sara Lopez-Tarruella, Purificación Martínez, Marta Mori, Catalina Faló, Silvia Antolin, Cesar A. Rodriguez, Mireia Margeli. 2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PS7-08.

Mutational profile from circulating tumor DNA in triple negative breast cancer: Results from the prospective registry of unresectable locally advanced or metastatic breast cancer GEICAM/2014-03 (RegistEM). Angel Guerrero-Zotano, Carlos Jara, Sara LopezTarruella, Cesar A Rodriguez, Encarna Adrover, Catalina Faló, Purificación Martínez, Silvia Antolin, Mireia Margeli, Josefina Cruz, Álvaro Rodríguez-Lescure. 2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PS5-22.

Characteristics of HR+/HER2- patients with recurrent disease by HER2 expression from a prospective registry of unresectable locally advanced or metastatic breast cancer: GEICAM/2014-03 (RegistEM). Isabel Alvarez, Angel Guerrero, Sara Lopez-Tarruella, Purificación Martínez, Marta Mori, Catalina Faló, Silvia Antolin, Cesar A Rodriguez, Mireia Margeli, Isabel Garau, Ariadna Tibau. 2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PS7- 24.

Geicam/2014-03 (RegisTEM): A prospective registry of unresectable locally advanced or metastatic breast cancer: Characteristics of a subset of patients with triple negative subtype.

Carlos Jara, Cesar A. Rodriguez, Isabel Alvarez, Catalina Faló, Purificación Martínez, Raquel Andres, Josefina Cruz, Marta Mori, Encarna Adrover, Ariadna Tibau, Silvia Antolin, Mireia Margeli, Jose L. Alonso, Bella I. Pajares, M. Carmen Camara, J. Jose Miralles, Susana Bezares, Federico Rojo, Sara Lopez-Tarruella and Angel GuerreroZotano. 2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PS7-25.

Geicam/2014-03 (registem): A prospective registry of advanced breast cancer: A subset of triple negative breast cancer patients with her2 low expression

Carlos Jara, Isabel Alvarez, Cesar A Rodriguez, Purificación Martínez, Raquel Andres, Álvaro RodríguezLescure, Diego Malon, Jose Luis Alonso, Encarna Adrover, Maria Jose Echarri, Mireia Margeli, Ariadna Tibau, Judith Ramirez, Silvia Antolin, Ruth Campo, Juan Jose Miralles, Susana Bezares, Federico Rojo, Sara Lopez-

Tarruella and Angel Guerrero-Zotano.  
2020 San Antonio Breast Cancer Symposium. PS7-35.

Randomized phase II study of docetaxel (D) + abiraterone acetate (AA) vs D after disease progression to first line AA in metastatic castration resistant prostate cancer (mCRPC). ABIDO-SOGUG

M. A. Climent, A. Font, I. Duran, J. Puente, D. E. Castellano, M. I. Sáez, M. J. Mendez Vidal, C. Santander, J. A. Arranz, A. Gonzalez del Alba, A. Sanchez-Hernandez, E. Esteban, T. Alonso-Gordoa, P. Maroto, M. E. Lázaro, J. Cassinello, B. Perez, M. J. Juan Fita, B. Mellado. Trial. ID:286229.ASCO2020

Clinical and molecular characterization study of prostate cancer patients with and without previously known germline BRCA1/2 mutations. PROREPAIR-A

Lozano R, Castro E, Aragon IM, López-Campos F, Llácer C, Gutiérrez-Pecharroman A, Ramirez-Backhaus M, Romero-Laorden N, Chirivella I, Juan-Fita MJ, Alonso C, Balmañana J, Sanz A, Llorca G, Anido U, Arévalo A, Mateo J, Pritchard C, Rubio-Briones J, Olmos D. ID : 303601.ASCO2020

Phase II trial of durvalumab plus tremelimumab with concurrent radiotherapy as a bladder-sparing therapy in patients with localized muscle invasive bladder cancer (INMUNOPRESERVE).

Cuellar A, Medina A, Gironés R, Pérez-Valderrama B, Font A, Juan MJ, de Velasco G, Ferrer F, Vigués F, Garcia del Muro X. Trial in progress. ASCO2020

Nivolumab in advanced renal cell carcinoma: real-world data in good IMDC risk patients.

Pinto A, Juan-Fita MJ et al. ID: 286385. ASCO2020

PARSIFAL: A Randomized, Multicenter, Open-label, Phase II Trial to Evaluate Palbociclib in Combination with Fulvestrant or Letrozole in endocrine-sensitive patients with Estrogen Receptor (ER)[+]/HER2[.] Metastatic Breast Cancer.

Antonio Llombart-Cussac<sup>1</sup>, José Manuel Pérez-García<sup>2</sup>, Meritxell Bellet<sup>3</sup>, Florence Dalenc<sup>4</sup>, Miguel J. Gil Gil<sup>5</sup>, Manuel Ruiz Borrego<sup>6</sup>, Joaquín Gavilá<sup>7</sup>, Miguel Sampayo-Cordero<sup>8</sup>, Elena Aguirre<sup>9</sup>, Peter Schmid<sup>10</sup>, Frederik Marmé<sup>11</sup>, Serena Di Cosimo<sup>12</sup>, Joseph Gligorov<sup>13</sup>, Andreas Schneeweiss<sup>14</sup>, Joan Albanell<sup>15</sup>, Pilar Zamora<sup>16</sup>, Duncan Wheatley<sup>17</sup>, Eduardo Martínez-De Dueñas<sup>18</sup>, Kepa Amillano<sup>19</sup>, Javier Cortés<sup>20</sup>. ASCO 2020 Oral Session.

MISMATCH REPAIR DEFICIENCY IN OVARIAN CARCINOMA: FREQUENCY, CAUSES, AND CONSEQUENCES.

Leskela S, Romero I, Cristobal E, Pérez-Mies B, Rosa-Rosa JM, Gutierrez-Pecharroman A, Caniego-Casas T, Santón A, Ojeda B, López-Reig R, Palacios-Berraquero ML, García Á, Ibarra J, Hakim S, Guarch R, López-Guerrero JA, Poveda A, Palacios J. Am J Surg Pathol. 2020 May;44(5):649-656. doi: 10.1097/PAS.0000000000001432. PMID: 32294063.

MOLECULAR HETEROGENEITY OF ENDOMETRIOID OVARIAN CARCINOMA: AN ANALYSIS OF 166 CASES USING THE ENDOMETRIAL CANCER SUBROGATE MOLECULAR CLASSIFICATION.

Leskela S, Romero I, Rosa-Rosa JM, Caniego-Casas T, Cristobal E, Pérez-Mies B, Gutierrez-Pecharroman A, Santón A, Ojeda B, López-Reig R, Palacios-

Berraquero ML, Andrada E, Montes S, Pastor F, Gomez MC, López-Guerrero JA, Poveda A, Palacios J. *Am J Surg Pathol*. 2020 Jul;44(7):982-990. doi: 10.1097/PAS.0000000000001478. PMID: 32384322.

AN OLAPARIB WINDOW-OF-OPPORTUNITY TRIAL IN PATIENTS WITH EARLY-STAGE ENDOMETRIAL CARCINOMA: POLEN STUDY.

Romero I, Rubio MJ, Medina M, Matias-Guiu X, Santacana M, Schoenenberger JA, Guerra EM, Cortés A, Minig L, Coronado P, Cueva JF, Gómez L, Malfettone A, Sampayo M, Llombart-Cussac A, Poveda A. *Gynecol Oncol*. 2020 Dec;159(3):721-731. doi: 10.1016/j.ygyno.2020.09.013. Epub 2020 Sep 26. PMID: 32988624.

POLY(ADENOSINE DIPHOSPHATE RIBOSE) POLYMERASE INHIBITORS INDUCE AUTOPHAGY-MEDIATED DRUG RESISTANCE IN OVARIAN CANCER CELLS, XENOGRAFTS, AND PATIENT-DERIVED XENOGRAFT MODELS.

Santiago-O'Farrill JM, Weroha SJ, Hou X, Oberg AL, Heinzen EP, Maurer MJ, Pang L, Rask P, Amaravadi RK, Becker SE, Romero I, Rubio MJ, Matias-Guiu X, Santacana M, Llombart-Cussac A, Poveda A, Lu Z, Bast RC Jr. *Cancer*. 2020 Feb 15;126(4):894-907. doi: 10.1002/cncr.32600. Epub 2019 Nov 12. PMID: 31714594; PMCID: PMC6992526.

MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR HETEROGENEITY OF EPITHELIAL OVARIAN CANCER: THERAPEUTIC IMPLICATIONS.

Romero I, Leskelä S, Mies BP, Velasco AP, Palacios J. *EJC Suppl*. 2020 Aug 22;15:1-15. doi: 10.1016/j.ejcsup.2020.02.001. PMID: 33240438; PMCID: PMC7573476.

THERAPEUTIC OPTIONS FOLLOWING SECOND-LINE PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY IN PATIENTS WITH RECURRENT OVARIAN CANCER: COMPARISON OF ACTIVE SURVEILLANCE AND MAINTENANCE TREATMENT.

Ray-Coquard I, Mirza MR, Pignata S, Walther A, Romero I, du Bois A. *Cancer Treat Rev*. 2020 Nov;90:102107. doi: 10.1016/j.ctrv.2020.102107. Epub 2020 Sep 21. PMID: 33099187.

THE FREQUENCY AND PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF THE HISTOLOGIC TYPE IN EARLY-STAGE OVARIAN CARCINOMA: A RECLASSIFICATION STUDY BY THE SPANISH GROUP FOR OVARIAN CANCER RESEARCH (GEICO).

Leskela S, Romero I, Cristobal E, Pérez-Mies B, Rosa-Rosa JM, Gutierrez-Pecharroman A, Santón A, Gonzalez BO, López-Reig R, Hardisson D, Vera-Sempere F, Illueca C, Vieites B, López-Guerrero JA, Palacios J, Poveda A. *Am J Surg Pathol*. 2020 Feb;44(2):149-161. doi: 10.1097/PAS.0000000000001365. PMID: 31498173.

MILO/ENGOT-OV11: BINIMETINIB VERSUS PHYSICIAN'S CHOICE CHEMOTHERAPY IN RECURRENT OR PERSISTENT LOW-GRADE SEROUS CARCINOMAS OF THE OVARY, FALLOPIAN TUBE, OR PRIMARY PERITONEUM.

Monk BJ, Grisham RN, Banerjee S, Kalbacher E, Mirza MR, Romero I, Vuylsteke P, Coleman RL, Hilpert F, Oza AM, Westermann A, Oehler MK, Pignata S, Aghajanian C, Colombo N, Drill E, Cibula D, Moore KN, Christy-Bittel J, Del Campo JM, Berger R, Marth C, Sehoul J, O'Malley DM, Churruca C, Boyd AP, Kristensen G, Clamp A, Ray-Coquard I, Vergote I. *J Clin Oncol*. 2020 Nov 10;38(32):3753-3762. doi: 10.1200/

JCO.20.01164. Epub 2020 Aug 21. PMID: 32822286; PMCID: PMC7655017.

## CONGRESO INTERNACIONAL TIPO POSTER

Effectiveness of niraparib plus aromatase inhibitors (AI) for germline BRCA1/2 mutated (gBRCAm) or homologous recombination deficient (HRD), Hormone receptor (HR)+/human epidermal growth factor receptor 2 (HER2)-. Advance Breast Cancer (ABC). The LUZERN Strategy

Salvador Blanch, Jose Manuel Perez-Garcia, Judith Balmaña, Aleix Prat, Jose Enrique Ales-Martinez, Juan de la Haba, Emilio Alba, Patricia Palacios Ozores, Laura Lema, Jose Angel Garcia Saez, Andrea Malffettone, Javier Cortes, Antonio Lombart-Cussac

Poster en ESMO Breast Cancer 2020, Berlin, Germany 23-24 May 2020. Abstract ID:624

SOLTI-1502 ARIANNA: Targeting PAM50 HER2-Enriched intrinsic subtype with enzalutamide in hormone receptor-positive/HER2-negative metastatic breast cancer.

Mafalda Oliveira; Sonia Pernas; Mireia Margelí; Salvador Blanch; Barbara Adamo; Javier Salvador Bofill; Diana Moreno; Xavier Gonzalez-Farré; José Rios; Charles M Perou; Aleix Prat; Tomás Pascual, Juan Ferrero-Cafiero; Patricia Villagrasa; Luis Manso.

San Antonio Breast Cancer, 2020

Changes in T cell clonality in AWARE-1 study, a window-of-opportunity study with atezolizumab and the oncolytic virus pelareorep in early breast cancer. Presenting SITC 2020

Luis Manso, Patricia Villagrasa, Nuria Chic, Begoña Bermejo, Juan Miguel Cejalvo, Yann Izarzugaza, Blanca Cantos, Salvador Blanch, Mireia Margeli, Jose Luis Alonso, Alejandro Martínez, Rafael Villanueva, Juan Antonio Guerra, Raquel Andrés, Pilar Zamora, Esteban Nogales, Manel Juan, Blanca Gonzalez-Farre, Thomas C. Heineman, Gerard Nuovo, Grey Wilkinson, Matt Coffey, Azucena Gonzalez, Débora Martínez, Laia Paré, Fernando Salvador, Xavier Gonzalez, Aleix Prat, Joaquín Gavilá.

SOLTI-1716. Targeting non-luminal disease by PAM 50 with pembrolizumab + paclitaxel in hormone receptor-positive (HER2-negative) advanced/metastatic breast cancer patient who have progressed on or after CDK 4/6 inhibitor treatment (TATEN trial) San Antonio Breast Cancer, 2020

Eva Ciruelo, Tomás Pascual, Nuria Chic, Montserrat Muñoz, Cristina Hernando, Juan Antonio Virizuela, Mafalda Oliveira, Silvia Vazquez, Salvador Blanch, Laia Paré, Fernando Salvador, Patricia Villagrasa and Aleix Prat

Clinical, pathological and gene expression features of HER2-low breast cancer. Francesco Schettini, Nuria Chic, Fara Brasó-Maristan, Laia Paré, Tomás Pascual, Benedetta Conte, Olga Martínez, Barbara Adamo, Maria Vidal, Aranzazu Fernández-Martinez, Blanca González-Farre, Esther Sanfeliu, Giuseppe Perrone, Patricia Villagrasa, Joaquín Gavilá, Carlos H. Barrios, Ana Lluch, Miguel Martín, Sabino De

Placido, Aleix Prat. ESMO 2020 Poster Session.

Gene expression profiling in early breast cancer treated with neoadjuvant ribociclib plus letrozole (R+L) versus chemotherapy (CT): a correlative analysis of the SOLTI-1402/CORALLEEN phase 2 trial.

N. Chic, B. González Farré, L. Paré, T. Pascual, C. Saura, C. Hernando, M. Muñoz, P. Fernandez, D. Martínez, E. Sanfeliu, X. González Farré, M. Oliveira, M. Gil, P. Céliz, E. Ciruelos, P. Villagrasa, J. Gavilá and A. Prat. ESMO 2020 Poster Session.

Independent validation of the PAM50-based chemo-endocrine score (CES) in hormonal receptor positive (HR+)/HER2+ breast cancer (BC) treated with neoadjuvant anti-HER2-targeted Therapy

Tomás Pascual, Aranzazu Fernandez-Martinez, Maki Tanioka, M. Vittoria Dieci, Sonia Pernas, Joaquin Gavila, Valentina Guarneri, Javier Cortes, Patricia Villagrasa, Núria Chic, Maria Vidal, Barbara, Adamo, Montserrat Muñoz, Gaia Griguolo, Antonio Llombart, Pierfranco Conte, Mafalda Oliveira, Benedetta Conte, Laia Paré, Patricia Galvan, Lisa Carey, Charles M. Perou, Aleix Prat.. ESMO 2020 Poster Session.

The CeTIL score as an early predictor of anti-tumor response following neoadjuvant therapy (NAT): a SOLTI biomarker analysis.

Blanca Gonzalez Farre, Paolo Nuciforo, Laia Paré, Javier Cortes, Antonio Llombart, Joaquin Gavila, Esther Sanfeliu, Núria Chic, Maria Vidal, Barbara, Adamo, Montserrat Muñoz, Patricia Galván, Debora Martinez, Patricia Villagrasa, Tomás Pascual, Aleix Prat. ESMO 2020 Poster Session.

Clinical activity of MCLA-128 (zenocutuzumab) in combination with endocrine therapy (ET) in ER+/HER2-low, non-amplified metastatic breast cancer patients with ET-resistant disease who had progressed on a cyclin-dependent kinase (CDK)4/6 inhibitor.

B Pistilli<sup>1</sup>, H Wildiers<sup>2</sup>, EP Hamilton<sup>3</sup>, AA Ferreira<sup>4</sup>, F Dalenc<sup>5</sup>, M Vidal<sup>6</sup>, J Gavila<sup>7</sup>, A Goncalves<sup>8</sup>, C Murias<sup>9</sup>; MA Mouret-Reynier<sup>10</sup>, JL Re Canon<sup>11</sup>, F Bazan<sup>12</sup>, S Ladoire<sup>13</sup>, LA Sirulnik<sup>14</sup>, M Bekradda<sup>15</sup>, K Bol<sup>14</sup>, V Stalbovska<sup>14</sup>, A Murat<sup>14</sup>, J Ford<sup>14</sup>, FC Bidard<sup>16</sup>. ASCO 2020 Poster Session.

A phase Ib study of ipatasertib and anti-HER2 therapy in HER2-positive advanced breast cancer with PIK3CA mutation (IPATHER).

Mafalda Oliveira<sup>1,2</sup>, Patricia Villagrasa<sup>2</sup>, Eva Ciruelos<sup>2,3</sup>, Joaquín Gavilá<sup>2,4</sup>, Alexandra Cortegoso<sup>5</sup>, Fernando Henao<sup>6</sup>, Estela Vega<sup>7</sup>, Javier Salvador Bofill<sup>8</sup>, Vanesa Quiroga<sup>9</sup>, Laura García Estévez<sup>10</sup>, Serafín Morales<sup>11</sup>, Pablo Tolosa<sup>3</sup>, Pamela Céliz<sup>2</sup>, Xavier González Farré<sup>2,12</sup> and Cristina Saura<sup>1,2</sup>. SOLTI-1507. SABCS 2020 Poster Session.

A window-of-opportunity Study with atezolizumab and the oncolytic virus pelareorep in early Breast Cancer (REO-027, AWARE-1)

Luis Manso<sup>1</sup>, Patricia Villagrasa<sup>2</sup>, Nuria Chic<sup>3</sup>, Begoña Bermejo<sup>4</sup>, Juan Miguel Cejalvo<sup>4</sup>, Yann Izarzugaza<sup>5</sup>, Blanca Cantos<sup>6</sup>, Salvador Blanch<sup>7</sup>, Mireia Margeli<sup>8</sup>, Jose Luis Alonso<sup>9</sup>, Alejandro Martínez<sup>10</sup>, Rafael Villanueva<sup>11</sup>, Juan Antonio Guerra<sup>12</sup>, Raquel Andrés<sup>13</sup>, Pilar Zamora<sup>14</sup>, Esteban Nogales<sup>15</sup>, Manel Juan<sup>3</sup>, Blanca Gonzalez<sup>3</sup>, Rita Laeufle<sup>16</sup>, Gerard Nuovo<sup>17</sup>, Grey Wilkinson<sup>16</sup>, Matt Coffey<sup>16</sup>, Azucena Gonzalez<sup>3</sup>, Débora Martínez<sup>3,19</sup>, Laia Paré<sup>2</sup>, Fernando Salvador<sup>2</sup>, Xavier Gonzalez<sup>18</sup>, Aleix Prat<sup>2,3,19,20</sup>, Joaquín Gavilá. SABCS 2020

## Poster Session.

SOLTI-1804 HER2-PREDICT: A biomarker research study of DS8201-A-U301 -U302 and -U303 Trials

Aleix Prat<sup>1,2,15,17</sup>; Joaquin Gavilá<sup>1,3</sup>; Sonia Pernas<sup>1,4</sup>; Josefina Cruz<sup>5</sup>; Cristina Saura<sup>1,6,16</sup>; Esteban Nogales<sup>7</sup>; Maria Bermejo<sup>8</sup>; Javier Salvador Bofill<sup>9</sup>; Vanesa Quiroga<sup>10</sup>; Laura Garcia<sup>11</sup>; Serafin Morales<sup>12</sup>; Sonia Servitja<sup>13</sup>; Rubén del Toro<sup>14</sup>; Patricia Galván<sup>15</sup>; Núria Chic<sup>15</sup>; Débora Martínez<sup>15</sup>; Fara Brasó-Maristany<sup>15</sup>; Jordi Canes<sup>1</sup>, Laia Paré<sup>1</sup>, Juan Ferrero-Cafiero<sup>1</sup>; Patricia Villagrasa<sup>1</sup>. SABCS 2020 Poster Session.

SOLTI-1903 HOPE: Real-world clinical practice study to assess the impact of using comprehensive genomic data on the next treatment decision making-choice in patients with locally advanced or metastatic breast cancer in Spain.

Ana Casas<sup>1,2</sup>, 2.Eva Ciruelos<sup>2,3,3</sup>.Mafalda Oliveira<sup>2,4,5</sup>, 4. Cristina Saura<sup>2,4,5</sup>, 5. Meritxell Bellet<sup>2,4,5</sup>, 6.Sonia Pernas<sup>2,6</sup>, 7. Joaquín Gavilá<sup>2,7</sup>, 8.Montserrat Muñoz <sup>2,8</sup>, 9.María Vidal <sup>2,8</sup> 10.Blanca González Farré <sup>8</sup>, 11.Juan M. Cejalvo<sup>9</sup>, 12.Rafael Lopez<sup>10</sup>, 13.Ana Vivancos<sup>5</sup>, 14.Maurizio Scaltriti <sup>11</sup>, 15.Javier S. Bofill<sup>12</sup>, 16.Isabel Blancas<sup>13</sup>, 17. Emilio Alba<sup>14</sup>, 18. Valentina Boni<sup>15</sup>, 19.Susana De la Cruz<sup>16,20</sup>. Elena Galve <sup>17</sup>, 21.Antonia Perelló<sup>18,22</sup>. Mireia Margelí<sup>19</sup>, 23. Jordi Canes<sup>2</sup>, 24. Pamela Céliz<sup>2</sup>, 25.Rosa Olmo<sup>19</sup>, 26. Marga Forn<sup>19</sup>, 27. Pilar Fernández Pascual<sup>19</sup> 28.Patricia Villagrasa<sup>2</sup> and 29.Aleix Prat<sup>2,8</sup>SABCS 2020 Poster Session.

LABORATORY CROSS-COMPARISON OF TUMOR BRCA1/2 ANALYSIS IN A MULTICENTER EPITHELIAL OVARIAN CANCER SERIES: THE BORNEO GEICO60-0 STUDY.

Ignacio Romero, Ana Oaknin, Zaida Garcia-Casado, Raul Marquez, Alfonso Yubero Esteban, Alejandro Gallego, Ana Beatriz Sanchez, Cristina Perez Segura, Jesus Alarcon, Maria Pilar Barretina-Ginesta, Isabel Palacio Vázquez, Lorena Farinas-Madrid, Juan Fernando Cueva, Judit Matito, Andres Poveda, Jose Antonio Lopez Guerrero, Ana Vivancos; J Clin Oncol 38: 2020 (suppl; abstr 6055)

SIENDO/ENGOT-EN5: A RANDOMIZED PHASE III TRIAL OF MAINTENANCE WITH SELINEXOR/PLACEBO AFTER COMBINATION CHEMOTHERAPY IN PATIENTS WITH ADVANCED OR RECURRENT ENDOMETRIAL CANCER.

Ignace Vergote, Erika Paige Hamilton, Ignacio Romero, Eva M. Guerra, Joseph Buscema, Annouschka Laenen, Tamar Perri, Purificación Estévez-García, Cesar Gomez Raposo, Tally Levy, Giorgio Valabrega, Jeronimo Martinez Garcia, Giorgia Mangili, Vicky Makker, Dayana Michel, Hongwei Wang, Mansoor Raza Mirza J Clin Oncol 38: 2020 (suppl; abstr TPS6105)

NIRAPARIB EXPOSURE-RESPONSE RELATIONSHIP IN PATIENTS (PTS) WITH NEWLY DIAGNOSED ADVANCED OVARIAN CANCER (AOC).

Bradley J. Monk, Ignacio Romero, Whitney Graybill, Cristina Churruca, David M. O'Malley, Bente Lund, Oi Wah S. Yap, Jean-Francois Baurain, Peter Graham Rose, Hannelore denys, Sharad A. Ghamande, Carmela Pisano, Michel Fabbro, Elena Ioana Braicu, Paula Calvert, Amnon Amit, Emily Prendergast, Ashley Milton, Zhi-Yi Zhang, Antonio Gonzalez Martin J Clin Oncol 38: 2020 (suppl; abstr 6051)

FIRST-LINE PEMBROLIZUMAB (PEMBRO) MONOTHERAPY IN ADVANCED



CLEAR CELL RENAL CELL CARCINOMA (CCRCC): UPDATED FOLLOW-UP FOR KEYNOTE-427 COHORT A

David F. McDermott, Jae-Lyun Lee, Georg A. Bjarnason, James M. G. Larkin, Rustem Gafanov, Mark D. Kochenderfer, Niels Viggo Jensen, Frede Donskov, Jahangeer Malik, Alexandr Poprach, Scott S. Tykodi, Teresa Alonso Gordo, Daniel C. Cho, Poul F. Geertsen, Miguel Angel Climent Duran, Christopher Di Simone, Xiaoqi Du, Rodolfo F. Perini, Karla Rodriguez-Lopez, Michael B. Atkins;. ASCO Proceedings 2020

EXPERT CONSENSUS ON THE DEVELOPMENT OF QUALITY CARE MEASURES FOR KIDNEY CANCER IN SPAIN.

Vicente Guillem, Carlos Camps, Miguel Angel Climent Duran, Aránzazu Gonzalez del Alba, Martín Emilio Lázaro Quintela, María José Mendez Vidal, Alvaro Pinto, Javier Puente, Fernando Caballero, Francisco J Campos, Ignacio Duran, Enrique Gallardo Diaz: ASCO proceedings 2020

RETROSPECTIVE STUDY TO IDENTIFY CLINICAL FACTORS RELATED TO A HIGH BENEFIT OF AXITINIB IN MRCC: RESULTS FROM AXILONG SPANISH REAL-WORLD STUDY.

Alvaro Pinto, Clara Iglesias Gomez, Miguel Ángel Climent, Enrique Gallardo Diaz, Xavier Garcia del Muro, Teresa Alonso Gordo, Julia Inmaculada Llinares Legido, Cristina Suarez Rodriguez, Georgia Anguera, José Muñoz-Langa, Nuria Lainez, Angel Rodriguez Sanchez, Esther Martínez Ortega, Maria L. Villalobos, Oscar Reig Torras: ASCO Genitourinary tumors symposium 2020

RANDOMIZED PHASE II STUDY OF DOCETAXEL (D) + ABIRATERONE ACETATE (AA) VERSUS D AFTER DISEASE PROGRESSION TO FIRST-LINE AA IN METASTATIC CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER (MCRPC): ABIDO-SOGUG TRIAL.

Miguel Angel Climent Duran, Albert Font, Ignacio Duran, Javier Puente, Daniel Castellano, M Isabel Sáez, Maria Jose José Mendez Vidal, Carmen Santander, Jose Angel Arranz Arija, Aranzazu Gonzalez del Alba, Alfredo Sanchez-Hernandez, Emilio Esteban, Teresa Alonso Gordo, Pablo Maroto, Martín Emilio Lázaro Quintela, Javier Cassinello, Begona Perez Valderrama, María José Juan Fita, Begona Mellado: ASCO Genitourinary tumors symposium 2020

OUTCOMES OF SYSTEMIC THERAPY IN RELAPSED RENAL CELL CARCINOMA (RCC) TREATED WITH ADJUVANT SUNITINIB (AS)

Guillermo de Velasco, Álvaro Ruiz-Granados, Oscar Reig, Francesco Massari, Miguel Angel Climent Duran, Elena Verzoni, Jeffrey Graham, Roberto Llarena, Michele De Tursi, Frede Donskov, Clara Iglesias, Hardev S. Pandha, Xavier Garcia del Muro, Giuseppe Procopio, Stephane Oudard, Daniel Castellano, Laurence Albiges;. ASCO Genitourinary tumors symposium 2020

ECO EXPERTS' CONSENSUS ON ESTABLISHING RENAL CANCER HEALTHCARE QUALITY MEASURES IN SPAIN.

Vicente Guillem, Javier Puente, Carlos Camps, Miguel Ángel Climent Durán, Enrique Gallardo Diaz, Aránzazu González del Alba, Martín Emilio Lázaro Quintela, María José Méndez Vidal, Cristina Antón, Fernando Caballero, Francisco J. Campos, Ilse Lugo, Diana Monge, Álvaro Rogado, Irene Santamaría Rodríguez, Alvaro Pinto,

Ignacio Duran: 2020 ASCO Quality Care Symposium

UPDATED DATA FROM THE NORSE TRIAL OF ERDAFITINIB (ERDA) PLUS CETRELIMAB (CET) IN PATIENTS (PTS) WITH METASTATIC OR LOCALLY ADVANCED UROTHELIAL CARCINOMA (MUC) AND SPECIFIC FIBROBLAST GROWTH FACTOR RECEPTOR (FGFR) ALTERATIONS

A.O. Siefker-Radtke, Y. Loriot, S. Siena, C. Beato, M.A. Climent Duran, I. Duran, S.T. Tagawa, L. Geoffrois, B. Mellado, S. Akapame, A. O'Hagan, M. Tammaro, S. Mosher, T.W. Kang, V. Moreno.: ESMO meeting 2020

PILOT STUDY OF CABOZANTINIB EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY IN METASTATIC RENAL CARCINOMA IN AGED FRAGILE PATIENTS. ESMO MEETING 2020

M.A. Climent Duran, R. Girones Sarrío, J.C. Villa Guzman, M.J. Juan Fita, N. Fernandez Nuñez, et al:

PATIENT-REPORTED OUTCOMES (PROS) FROM JAVELIN BLADDER 100: AVELUMAB FIRST-LINE (1L) MAINTENANCE + BEST SUPPORTIVE CARE (BSC) VS BSC ALONE FOR ADVANCED UROTHELIAL CARCINOMA (UC)

T.B. Powles, P.C. Fong, C. Tournigand, M.A. Climent Duran, A. Bamias, J. Chang, A. di Pietro, : Shareholder/Stockholder/Stock options, Full/Part-time employment: Pfizer. J. Wang, P. Grivas, et al: ESMO Meeting 2020

Association of TMB with efficacy of pembrolizumab (pembro) in patients (pts) with advanced urothelial cancer (UC): Results from KEYNOTE-045 and KEYNOTE-052.

J. Bellmunt, R. de Wit, Y. Fradet, M.A. Climent, D.P. Petrylak: L. Fong, A. Necchi, C.N. Sternberg, P. Grivas, P.H. O'Donnell, T. Powles, E.R. Plimack, R. Cristescu, J. Lunceford, J. Ma, M. Rajasagi, B.H. Moreno, D. Bajorin: ESMO Meeting 2020

TOWARDS PERSONALIZED MEDICINE IN MIBC: IMMUNOHISTOCHEMISTRY-BASED TAXONOMICAL CLASSIFICATION AND OUTCOME IN PATIENTS TREATED WITH ADJUVANT CHEMOTHERAPY.

D. Castellano Gauna, E. Grande, M.A. Climent Duran, N. Lainez, I. Duran, S. Vazquez Estevez, B. Mellado Gonzalez, M. Lázaro Quintela, E. Gonzalez Billalabeitia, A. Font, et al: ESMO meeting 2020

PROCLAIM-CX-072: Analysis of Patients With Advanced Solid Tumors Receiving Long-Term Treatment With CX-072, a PD-L1 Probody Therapeutic, as a Single Agent or in Combination With Ipilimumab

Thistlethwaite F1\*, Naing A2\*, Gil-Martin M3, LoRusso P4, Randhawa M5, Eskens F6, Sanborn RE7, Uboha N8, Cho D9, Spira A10, Bondarenko I11, Plummer ER12, Garcia-Corbacho J13, Victoria I13, Lavernia J14, Melero I15, de Vries EG16, Garner W17, Arkenau HT\*\*18, Bendell J\*\*19

Poster. American Society of Clinical Oncology. ASCO 2020

May 29 – June 2, 2020. Chicago, IL

## CONGRESO NACIONAL TIPO ORAL

MANEJO DEL PACIENTE ANCIANO CON CÁNCER DURANTE LA PANDEMIA COVID-19 EN LOS SERVICIOS DE ONCOLOGÍA MÉDICA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.

Comunicación oral SEOM 2020.

REGINA GIRONÉS, IRENE PAREDERO, MARIA ARNAL, CARLOS PUCHADES, PATRICIA BLAZQUEZ, JOSE GARCÍA, MARILÓ TORREGROSA, MARCOS MELIÁN.

Caracterización clínica y molecular de pacientes con cáncer de próstata con y sin mutaciones germinales en BRCA2. SEOM 2020.

Lozano R, Castro E, Aragon IM, López-Campos F, Llácer C, Gutiérrez-Pecharroman A, Ramirez-Backhaus M, Romero-Laorden N, Chirivella I, Juan-Fita MJ, Alonso C, Balmañana J, Sanz A, Llord G, Anido U, Arévalo A, Mateo J, Pritchard C, Rubio-Briones J, Olmos D.

Paneles genéticos en familias con Síndrome de Cáncer de Mama y Ovario Hereditario con resultado BRCA no informativo. Serie retrospectiva. SEOM 2020

Juan-Fita MJ, Garcia-Casado Z, Garcia A, Fontanares A, Calatrava A, Vento G, López-Guerrero JA, Guillem V.

## CONGRESO NACIONAL TIPO POSTER

Mantenimiento con Durvalumab en pacientes tratados con QT+RT en NSCLC, experiencia en nuestro centro

Póster SEOM 2020.

Dr. Sergio Sandiego Contreras

Phase II study of durvalumab plus total neoadjuvant therapy (TNT) in locally advanced rectal cancer: The GEMCAD-1703 DUREC trial.

Jaume Capdevila, Ismael Macias Declara, Maria Carmen Riesco Martinez, Joan Maurel, Jorge Hernando, Vicente Alonso, Begoña Graña Suárez, Javier Gallego Plazas, Ferran Losa, Ruth Vera, Marcos Melian, Begona Navalpotro, Daniel Acosta, Marc Diez, Alejandro Garcia-Alvarez, Xabier Garcia-Albeniz, Carlos Fernandez- Martos

10.1200/JCO.2020.38.15\_suppl.TPS4122 Journal of Clinical Oncology 38, no. 15\_suppl

ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE LA SERO-PREVALENCIA DE ANTICUERPOS CONTRA EL COVID-19 EN PACIENTES CON LINFOMAS, UN ANÁLISIS DEL GRUPO ONCOLÓGICO PARA EL TRATAMIENTO Y ESTUDIO DE LINFOMAS (GOTEL).

Fernando Franco, María Guirado-Risueño, Natividad Martínez-Banaclocha, Josep Gumà, Javier Lavernia, Anna Vidal, José Gómez-Codina, Delvys Rodríguez Abreu, Fani Martínez, Enrique Barraón, Virginia Calvo, Miriam Méndez, Mariano Provencio

## CURSOS

Manejo actual del cáncer de mama con ibrance  
Caso clínico: manejo del paciente con enfermedad agresiva  
7 de julio de 2020  
Dr. Salvador Blanch

Avances en el cáncer de mama, puesta al día en el tratamiento  
CEU, 19 de octubre de 2020  
Dr. Salvador Blanch

Manejo práctico del cáncer de mama con ibrance  
Caso clínico: paciente premenopáusica  
2 de diciembre de 2020  
Dr. Salvador Blanch

GI Experts: Programa integral de Desarrollo para oncólogos de tumores digestivos  
Dr. Marcos Melian

Manejo de los pacientes con cáncer de pulmón durante la pandemia COVID-19  
Mayo de 2020  
Dr. Sergio Sandiego

I Jornada GIDO sobre metástasis cerebrales  
Abril de 2020  
Dr. Sergio Sandiego

Impacto psicológico de la pandemia COVID-19 en profesionales y pacientes  
Junio de 2020  
Dr. Sergio Sandiego

VII Jornada de revision de congreso americano de Oncología en tumores torácicos,  
GIDO  
Junio de 2020  
Dr. Sergio Sandiego

X EDUCATIONAL SIMPOSIUM OF THE SPANISH LUNG CANCER GROUP  
Noviembre de 2020  
Dr. Sergio Sandiego

## OTROS

Informe ECO Horizon Scanning (Autor colaborador)

Julio de 2020

Dr. Joaquín Gavila

Documento eBreast (Autor colaborador)

Septiembre de 2020

Dr. Joaquín Gavila

Guías NCCN cáncer de mama version España (coordinador)

Dr. Joaquín Gavila

Profesor en master psico-oncología Universidad de Valencia

Dr. Joaquín Gavila

Profesor en master en senología y patología mamaria en Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Joaquín Gavila

Profesor asociado del departamento de Medicina en la Universidad CEU San Pablo de Valencia

Dr. Joaquín Gavila

GEICAM

Miembro Junta Directiva y Comité Científico

Dr. Ángel Guerrero

WYN CONSORTIUM

Miembro del grupo

Dr. Ángel Guerrero

Miembro del steering comite del studio IMPASSION-030

Dr. Ángel Guerrero

Profesor en master psico-oncología Universidad de Valencia

Dra. M<sup>a</sup> José Juan

Profesora Adjunta Oncología/Hematología Universidad CEU Valencia desde Septiembre 2016, incluyendo curso 2019/2020

Dra. M<sup>a</sup> José Juan

Acreditación SEOM de Excelencia en Consejo Genético en Cáncer Hereditario.

SEOM

Dra. M<sup>a</sup> José Juan



# UNIDAD DE HOSPITALIZACIÓN DOMICILIARIA

## TRABAJO FIN DE MÁSTER

SALVADOR MARTÍN UTRILLA

“Complejidad en paciente paliativo oncológico con enfermedad renal”.

Presentado por: D<sup>a</sup>. María Isabel Lluna Arriaga. Director: Salvador Martín Utrilla

## PUBLICACIONES REVISTA EXTRANJERA

Pérez-Ros P, Vila-Candel R, Martín-Utrilla S, Martínez-Arnau FM. Health-Related Quality of Life in Community-Dwelling Older People with Cognitive Impairment: EQ-5D-3L Measurement Properties. *J Alzheimers Dis.* 2020;77(4):1523-1532. doi: 10.3233/JAD-200806. PMID: 32925071.

## PUBLICACIONES REVISTA NACIONAL

López-Temina N, Arlandis-Narbona P, Martín-Utrilla S. ¿Cómo mejorar la docencia en cuidados paliativos en tiempo de covid-19? *Terapeia* 2020,13: 17-37. ISSN: 1889-6111.

## COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONAL TIPO ORAL

¿Es posible mejorar la competencia comunicacional sobre el Final de Vida en estudiantes de Enfermería a través del juego? Enrique Sáez Álvarez, Pilar Medrano Ábalos, Salvador Martín Utrilla, Olga Forero Rincón, Patricia Samudio Bejarano, Elena Oliete Ramírez. 4th International Virtual Conference on Educational Research and Innovation (CIVINEDU 2020).

## COMUNICACIONES CONGRESO INTERNACIONAL TIPO PÓSTER

Ganhando competência em face da morte através da comunicação ativa. Enrique Jesús Sáez Álvarez, Pilar Medrano Abalos, Salvador Martín Utrilla, Irene Bermúdez López. 1º Congresso Internacional de Comunicação e Marketing em Cuidados Paliativos. Coimbra (Portugal)

## CURSOS

Participado por Salvador Martín Utrilla. Universitat de Valencia. Facultad de Medicina. “Máster de Investigación y Tratamiento Especializado del Dolor”.



# ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

## PUBLICACIONES

Montemuiño S, Dios NR, Martín M, Taboada B, Calvo-Crespo P, Samper-Ots MP, López-Guerra JL, López-Mata M, Jové-Teixidó J, Díaz-Díaz V, Ingunza-Barón L, Murcia-Mejía M, Chust M, García-Cañibano T, Couselo ML, Puertas MM, Cerro ED, Moradiellos J, Amor S, Varela A, Thuissard IJ, Sanz-Rosa D, Couñago F. High-dose neoadjuvant chemoradiotherapy versus chemotherapy alone followed by surgery in potentially-resectable stage IIIA-N2 NSCLC. A multi-institutional retrospective study by the Oncologic Group for the Study of Lung Cancer (Spanish Radiation Oncology Society). *Rep Pract Oncol Radiother*. 2020 May-Jun;25(3):447-455. doi:10.1016/j.rpor.2020.03.006. Epub 2020 Mar 18. PMID: 32477011; PMCID: PMC7244888.

Guinot JL, Moya A, Santos MA, Peña M, Quiles B, Sanchez-Relucio JC, La Rosa A, Tortajada MI, Arribas L. Should high-dose-rate brachytherapy boost be used in early nasopharyngeal carcinomas? *Rep Pract Oncol Radiother*. 2020 Jul-Aug;25(4):479-483. doi: 10.1016/j.rpor.2020.04.001. Epub 2020 May 6. PMID: 32494223; PMCID: PMC7256237.

Lancellotta V, Guinot JL, Fionda B, Rembielak A, Di Stefani A, Gentileschi S, Federico F, Rossi E, Guix B, Chyrek AJ, Meritxell A, Villalba SR, Colloca GF, Dinapoli N, Masciocchi C, Lenkowicz J, Capocchiano ND, Damiani A, Valentini V, Kovács G, Tagliaferri L. SKIN-COBRA (Consortium for Brachytherapy data Analysis) ontology: The first step towards interdisciplinary standardized data collection for personalized oncology in skin cancer. *J Contemp Brachytherapy*. 2020 Apr;12(2):105-110. doi: 10.5114/jcb.2020.94579. Epub 2020 Apr 30. PMID: 32395133; PMCID: PMC7207239.

Tagliaferri L, Vavassori A, Lancellotta V, Sanctis V, Vidali C, Casà C, Aristei C, Genovesi D, Jereczek-Fossa BA, Morganti AG, Kovács G, Guinot JL, Rembielak A, Greto D, Gambacorta MA, Valentini V, Donato V, Corvò R, Magrini SM, Livi L; Consensus Conference Board. INTERACTS (INTERventional Radiotherapy Active Teaching School) consensus conference on sarcoma interventional radiotherapy (brachytherapy) endorsed by AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology). *J Contemp Brachytherapy*. 2020 Aug;12(4):397-404. doi: 10.5114/jcb.2020.98120. Epub 2020 Aug 21. PMID: 33293980; PMCID: PMC7690224.

Kovács G, Martinez-Monge R, Budrukkar A, Guinot JL, Johansson B, Strnad V, Roviroso A, Siebert FA, Tagliaferri L; Neck and Skin Working Group. Response to Escande et al.: Magnetic guided brachytherapy: Time for non-pelvic cancer? Example from tongue brachytherapy. *Radiother Oncol*. 2020 Aug 13:S0167-8140(20)30695-2. doi: 10.1016/j.radonc.2020.07.047. Epub ahead of print. PMID: 32798596.

Guinot JL, Gonzalez-Perez V, Meszaros N, Major T, Najjari-Jamal D, Gutierrez-

Miguelez C, Santos MA, Smanyko V, Laplana M, Polgar C; GEC-ESTRO Breast Working Group2. Very accelerated partial breast irradiation Phase I-II multicenter trial (VAPBI): Feasibility and early results. *Brachytherapy*. 2020 Nov 19:S1538-4721(20)30229-4. doi: 10.1016/j.brachy.2020.10.010. Epub ahead of print. PMID: 332234

## PONENCIAS

“Papel actual de la Radiación en las metástasis cerebrales” Dr Arribas. Durante la I Jornada Reunión GIDO (Grupo de Investigación y divulgación oncológica) de metástasis cerebrales. Valencia 23 de Abril de 2020.

“Revisión de recomendaciones actuales en el manejo del paciente con cáncer. Perspectiva de Oncología Radioterápica. Dr. Arribas, durante la Reunión del GIDO “Covid 19 y cáncer: situación actual y perspectivas de futuro, Valencia 15 de abril de 2020.

“Visión global del tratamiento de Oncología Radioterápica en estadios precoces del cáncer de pulmón”, Dr Arribas En la X Jornada del GIDO del 10 de noviembre de 2020.

“Dilemas en la enfermedad avanzada: Situación actual de la Radioterapia en la enfermedad cerebral de pacientes con EGFR mutado”. Dr. Arribas en la Jornada de Dilemas en la practica clínica en cáncer de pulmón del GIDO” celebrada en Valencia 19 de noviembre de 2020.

“SALVAGE REIRRADIATION WITH HDR-BRACHYTHERAPY TO AVOID MASTECTOMY IN SELECTED BREAST RECURRENCES” Dr. Guinot en el III Eurasian Federation of Oncology EAFO Breast Cancer Forum. Radiation Therapy Seminar «Breast Cancer», organizado en Moscú, celebrado online el 11 de septiembre de 2020.

“USEFULNESS OF HDR-BRACHYTHERAPY BOOST IN HIGH RISK OF LOCAL RECURRENCE BREAST CANCER” Dr. Guinot en el III Eurasian Federation of Oncology EAFO Breast Cancer Forum. Radiation Therapy Seminar «Breast Cancer», organizado en Moscú, celebrado online el 11 de septiembre de 2020.

“WHICH BRACHYTHERAPY TECHNIQUE IS OPTIMAL TO MANAGE COMPLEX SKIN TARGETS?” en la mesa redonda “Management of complex skin targets: What is the optimal radiation technique? Jose Luis Guinot en el Congreso de ESTRO 39 celebrado online el 28 de noviembre de 2020.

Profesor del curso de GEC-ESTRO “Comprehensive and Practical Brachytherapy”, por el Dr. JL Guinot celebrado en Bruselas del 10 al 13 de febrero de 2020.

Con cinco ponencias: Breast Brachytherapy, Partial breast irradiation APBI, Skin cancer Brachytherapy, Use of Dose Volume Hystograms in brachytherapy, Head and neck brachytherapy. Dr. JL Guinot.

“Aprendizaje permanente. La voluntad de sentido al final de la vida”. Impartida a los alumnos de la Asignatura “Pedagogía de los mayores”, del Grado en Educación Social de la Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación el 29 de octubre y el 5 de noviembre de 2020. Dr. JL Guinot.

Ponencia: Terapia Haces Protones e Iones. Visión-Indicaciones Clínicas. Presente-Perspectivas Futuras. III Jornada RSEF/ IFIMED de Física Médica. Virtual 14-15 Diciembre 2020. Dr. José Luis Mengual.

## OTRAS PONENCIAS Y CONFERENCIAS

Conferencia “La actitud ante la enfermedad. Cómo crear una personalidad resiliente”. José Luis Guinot. Organizada por la Asociación Caudetana de Lucha Contra el Cáncer (ACALUCA). Celebrada en la Casa de la Cultura de Caudete (Albacete) el 24 de febrero de 2020.

Participación en programa de televisión El Faro, de Mediterraneo TV La ocho, en la mesa redonda sobre la ley de eutanasia, emitido el 14 de marzo de 2020.

Participación en el webinar “Vulnerables pero trascendentes: Afrontando nuestro temor al último viaje y al duelo”, dentro del ciclo Diálogos online organizado por el centro ecuatoriano de Análisis existencial y logoterapia, celebrado online el 20 de junio de 2020.

Participación en el webinar “Una mirada a los cuidados paliativos desde la logoterapia”, celebrado online el 23 de julio de 2020.

5. Entrevista en Radio “À punt” por el día internacional de investigación en cáncer, el 24 de septiembre de 2020.

Retos de la imagen en Cáncer de Próstata. Recomendaciones. Debate Reuniones EVIDENZA. Por el correcto manejo del paciente con CPRC. Participación Urología H. Manises y Servicio Onco-RT FIVO. Virtual. 19 Noviembre 2020. Dr. José Luis Mengual

## REVISORES DE REVISTAS MÉDICAS

Clinical Translation Oncology. Dr. Arribas

Section Editor del Journal of Contemporary Brachytherapy Dr. Guinot

Revista de Senología y patología mamaria. Dr. Guinot

Brachytherapy. Dr. Guinot

Reports of Practical Oncology and Radiotherapy Dr. Arribas y Dr. Guinot

Radiotherapy & Oncology Dr. Guinot

## DOCENCIA UNIVERSITARIA Y FORMACIÓN PROFESIONAL

Profesor de las asignaturas de “Oncología Médica y Radioterapia” y de “Medicina Paliativa” en la Facultad de Medicina San Carlos de la Universidad Católica de Valencia, curso 2019-20. Dr. Arribas.

Profesora de las asignaturas “Tratamiento con teleterapia” y “Tratamientos con Braquiterapia” en el instituto de formación profesional Claudio Galeno de Valencia. Supervisora enfermería MA Quilis

## TRABAJOS DE FIN GRADO DIRIGIDOS

“Efecto de la inmunoterapia en el cáncer de pulmón no microcítico tratado con Radioterapia”, realizado por Paula Monge Viota alumna de la Facultad de Medicina de la UCV de Valencia Mayo 2020. Dr. Arribas

“Toxicidad de la inmunoterapia en el cáncer de pulmón no microcítico” realizado por Pedro Pablo Tenllado Matoses, alumno de la Facultad de Medicina de la UCV de Valencia Mayo 2020. Dr. Arribas

“Resultados del tratamiento del cáncer de pulmón de células pequeñas” realizado por Blanca Navarro Soriano alumna de la Facultad de Medicina de la UCV de Valencia Mayo 2020. Dr. Arribas.

“Evaluación a largo plazo del tratamiento con radioterapia para el Schwannoma Vestibular, realizado por Maria Varea Villanueva, alumna de la Facultad de Medicina de a UCV de Valencia Mayo 2020. Dr. Arribas.

## COLABORACIÓN DOCENTE CON OTROS CENTROS:

Residentes de Oncología Radioterápica de otros centros que han realizado estancias en el servicio, dentro de su programa de formación MIR, durante el año 2020:

Dr. Jesús A. Portillo González R3 de la Oncología RT del HU Reina Sofia de Córdoba de febrero a abril de 2020.

Dr. Marta Sánchez Pérez R3 de Oncología RT del H. Virgen de la Arrixaca de Murcia enero/febrero de 2020.

Ana Aliaga Chueca R2 de Oncología RT del H Clínico Universitario de Valencia mayo y junio 2020.

Isabel Fernández Quiles R3 de Oncología RT del H. Universitario San Cecilio de Granada.

Ana Maria Soto Cambres R4 de Oncología RT del H. Sant Pau de Barcelona diciembre 20 y enero 21.

## OTROS

Miembro del Grupo de Mama (Breast GEC-ESTRO Working Group (reunión online el 27 de noviembre 2020) Dr. Guinot

Miembro del Grupo de cabeza y cuello y piel del Grupo Europeo de Curieterapia (Head and neck and skin GEC-ESTRO Working Group) Dr. Guinot

Miembro del Advisory Board de Braquiterapia de próstata organizado por BARD. Reunión online el 22 y 23 de septiembre y el 17 de diciembre de 2020. Dr. Guinot Presidente de la Asociación Viktor E. Frankl de Valencia, y coordinador del programa de atención al paciente oncológico y del proyecto de voluntariado. Este año se ha establecido una colaboración con el Ayuntamiento de Valencia para el apoyo emocional por la pandemia y apoyo para prevención de agotamiento profesional a los sanitarios. La Asociación ha recibido el premio de Excelencia que otorga la Unión de Colegios Profesionales de la Provincia de Valencia el 15 de octubre de 2020. Dr Guinot



# OTORRINOLARINGOLOGÍA

## PONENCIAS EN CURSOS Y CONGRESOS

XIV Congreso Sociedad Valenciana de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial (SVORL). Alicante, febrero de 2020. Dr. Vendrell.

Ponencia: “El virus del Papiloma Humano en la Patología ORL”. Dr. Brotons

71 Congreso Nacional SEORL- CCC. Madrid, octubre de 2020. Dr. Vendrell “Cáncer recurrente y metastásico. Límites de la cirugía de rescate”. Dr. Ferrandis

Miembro de la Comisión de Cabeza y Cuello y Base de Cráneo de la SEORL-CCC. Dr. Ferrandis

Miembro de la Plataforma multidisciplinar de tumores de cabeza y cuello (PLAMCyC). Dr. Ferrandis

## WEBINAR

Conferencia en reunión multidisciplinar virtual sobre el Carcinoma Basocelular Avanzado. Papel del Otorrinolaringólogo – Cirujano de Cabeza y Cuello. junio de 2020. Dr. Ferrandis

Transoral laser microsurgery Webinar (LUMENIS CO2 EMEA). Agosto 2020. Dr. Pla

Tratamiento integral del cáncer de laringe. Madrid, septiembre de 2020. Dr. Vendrell.

Monitorización Nerviosa Intraoperatoria con NIM Vital. Madrid, octubre de 2020. Dr. Vendrell

III Edición Reuniones Regionales de Cáncer de Cabeza y Cuello 2020. Valencia/ Castellón. 29/10/2020. Dr. Pla

Prevention and Treatment of Hyper- and Hypotonicity Post Laryngectomy. Amsterdam, noviembre de 2020. Dr. Vendrell

Curso online Papel del Otorrinolaringólogo en la Disfagia Orofaríngea: Una Necesidad, organizado por la SVORL-CCC, el 19 de noviembre de 2020. Dr. Brotons

Live Panel Discussion: Airway, Communication and Swallowing Management in Tracheostomy and Laryngectomy Patients during the COVID-19 Pandemic. Amsterdam, diciembre de 2020.

Dr. Vendrell.

Tuberculom Sellae Meningiomas. Europa, diciembre de 2020.

Dr. Vendrell

## ARTÍCULOS EN REVISTAS MÉDICAS

Coordinador y autor de los capítulos para la enciclopedia virtual “Actualización en Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello” (WebApp) organizada por la SEORL-CCC Dr. Ferrandis :

Cirugía reconstructiva de cabeza y cuello

Tumores malignos de la Cavidad Oral

Recomendaciones de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello para la realización de traqueotomías en relación con pacientes infectados por coronavirus COVID-19. Acta Otorrinolaringología Esp. Vol. 71. Núm.4. páginas 253-255 (Julio - Agosto 2020). Dr. Ferrandis.

Cáncer de cabeza y cuello en tiempos de COVID-19: Medicina basada en las emociones. Acta Otorrinolaringología Esp. Artículo especial. Octubre 2020. Dr. Ferrandis.

Versatilidad del colgajo microvascularizado antebraquial radial en la reconstrucción de cabeza y cuello. Una serie de 58 casos. Acta Otorrinolaringología Es. Vol. 71. Núm.5. páginas 275-280 (Septiembre - Octubre 2020). Dr. Ferrandis.y Dr. Pla

Documento de consenso de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello (SEORL-CCC) ,y la Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación (SEDAR) sobre la traqueotomía en pacientes con COVID 19. Acta Otorrinolaringol Es. Vol. 71. Núm.6. páginas 386-392 (noviembre - diciembre 2020). Dr. Ferrandis.

Corrector del Acta Otorrinolaringológica española. Dr. Ferrandis

## FELLOW EN ORL

Alba Fernández Vázquez

Vincenzo Filomena



## ESTANCIAS MIR

Sara María Ferrero Coloma. Hospital General Universitario de Alicante.  
Clara Espina González. Hospital Clínico Universitario de Valencia  
Sara Rodríguez Sanz. Hospital Santa Lucía, Cartagena  
Lorena Galindo Íñiguez Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia  
Pablo Luis Vela Gajón. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza  
Eugenia López Simón. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander  
Juan David Lara Lozano. Hospital Virgen de la Arrixaca, Murcia  
María Antón Armero. Hospital General Universitario de Castellón



# PSICO-ONCOLOGÍA

## PUBLICACIONES CIENTÍFICAS:

Romero, R; Penas, R; García-Conde, A; Llombart, P; Perez, M.S.; Marco, J.H.  
Mindfulness-Based Cognitive Therapy for spanish oncology patients:  
The Bartley Protocol. *Psicothema*, 2020. Vol. 32 pag 516-524



# RADIOFÍSICA Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

## COORDINACIÓN DE PROYECTOS:

“Bolus in superficial brachytherapy” y “Minimum dataset for reporting skin brachytherapy” en el Grupo de Trabajo de Piel y Cabeza y Cuello del comité GEC-ESTRO. V. González Pérez.

Grupo de Trabajo de Mama del Comité GEC-ESTRO. V. González Pérez.

Capítulos de Libros:

Dual Energy Computed Tomography for Lung Cancer Diagnosis and Characterisation. V. González-Pérez, E. Arana, D. Moratal. Lung imaging and CADx. CRC publishing. Ed: Ayman El-Baz, Jasjit Suri (2019).

## PUBLICACIONES CIENTÍFICAS:

Very accelerated partial breast irradiation phase I-II multicentre trial (VAPBI): Feasibility and early results. J.L. Guinot, V. Gonzalez-Perez, N. Meszaros, T. Major, D. Najjari, C. Gutierrez-Miguel, M.A.Santos, V. Smanyko, C. Polgar. Brachytherapy, S1538-4721(20)30229-4 (2020).

Consensus statement from the Spanish Brachytherapy Group (GEB) on accelerated partial breast irradiation using interstitial catheter brachytherapy. Pérez Echagüen S, Sanz Freire CJ, Guinot Rodríguez JL, Gutiérrez Miguélez C, Samper Ots P, González-Pérez V, Villafranca Iturre E, Modolell Farré I, Pellejero Pellejero S, Cambeiro Vázquez M, Ossola Lentati G. Reports of Practical Oncology and Radiotherapy 25, 832-9 (2020).

## COMUNICACIONES ORALES ACEPTADAS EN CONGRESOS:

III JORNADAS DE FÍSICA MÉDICA RSEF-IFIMED Congreso Conjunto de la Real Sociedad Española de Física e IFIMED Protección Radiológica. Valencia. 14-15 diciembre de 2020

“Predicción de Toxicidades en Braquiterapia de próstata mediante redes neuronales artificiales” Lago Martín, J.D, Montaner, A; Sanchez, A; Crispín, V; González, V; De lo Dolores, V; Guardino, C.

## ESTRO 39

ESTRO 2020. Viena. 28 de noviembre-1 de diciembre de 2020

Which brachytherapy technique is optimal to manage complex skin targets? J.

Guinot, V. González-Pérez. Sup. 1, S13-14.

Trilogía de la Dosimetría de Campos Pequeños. Curso online de Formación continua de los profesionales de la SEFM. 25 de noviembre de 2020.

Moderación de la charla: Trazabilidad de la Dosimetría de Referencia con Campos Pequeños. Fuentes de incertidumbres. V. González Pérez.

## DOCENCIA

Jornada: Novedades Destacadas en Braquiterapia. Formación Continuada de los Profesionales de la Sociedad Española de Física Médica. Curso online, 16-30 de noviembre de 2020

Co-director del curso. Víctor González Pérez.

Charla: Biopsia transperineal de próstata con fusión deformable RM-US. V.

González Pérez

2016 - Presente

Curso Fundamentos de Física Médica. Universidad Internacional de Andalucía. 20-21 de febrero de 2020.

Víctor González Pérez. Profesor del Módulo de Braquiterapia del Curso Fundamentos de Física Médica, perteneciente a la Formación Continuada de la Comisión de Docencia de la SEFM

Dosimetría Clínica Endoluminal

Dosimetría Clínica Intersticial

Dosimetría Clínica Intracavitaria

Radiobiología en Braquiterapia

Capacitación de operadores de instalaciones radiactivas. Homologado por el Consejo de Seguridad Nuclear, (CSN). (Noviembre 2020, IVO y H. la Fe, Valencia)

## DIRECCIÓN PROYECTOS FIN DE MÁSTER

Master de Física Médica Universidad de Valencia 2020-2021

Tutor: Vicente Crispín

“Uso de modelos radiobiológicos en la planificación dosimétrica de los tratamientos de Radioterapia. Planificador Raystation”

María Jesús Puyo

“Detección preventiva de colisiones en hadronterapia y radioterapia”  
Francisco Piqueras Guardiola

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Registro Automático de Imágenes de Próstata Adquiridas mediante Resonancia Magnética y Ecografía Transrectal.  
Aprobado por el Comité Ético de Investigación con medicamentos de la Fundación Instituto Valenciano de Oncología

## FORMACIÓN CONTINUADA DE LOS PROFESIONALES

ESTRO 2020. European Society for Radiotherapy and Oncology  
Curso online, 28 de noviembre-1 de diciembre de 2020. Víctor González Pérez  
Trilogía de la dosimetría de los campos pequeños. Sociedad Española de Física Médica  
Curso online, 24-26 de noviembre de 2020. Víctor González Pérez.

## SOCIEDADES CIENTÍFICAS

Real Sociedad Española de Física, Miembros de la Junta Directiva del Grupo de Física Médica, Vicente Crispín Contreras

## COLABORACIÓN CON REVISTAS CIENTÍFICAS

Revisores:

- Medical Physics
- Journal of Contemporary Brachytherapy.

## ROTACIONES RESIDENTES UNIDAD DOCENTE

- Hospital Universitario Araba, Vitoria. (17 junio 2019 – 28 junio 2019)
- María Jesús Sánchez, (Octubre 2020)
- Mireia Hernández Trujillo, (Diciembre 2020)
- Ana García Pérez, (Febrero 2020)





# RADIOLOGÍA

## TESIS DOCTORALES LEÍDAS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

COLUMNA METASTÁSICA: DIAGNÓSTICO Y ACUERDO INTEROBSERVADOR EN DIAGNÓSTICO POR LA IMAGEN

Autor: Arana Fernández de Moya, Estanislao

Universidad: Universidad de Salamanca

Departamento: Escuela de Doctorado Studii Salamantini de la Universidad de Salamanca

Fecha de Lectura: 18/09/2020.

Sobresaliente Cum Laude

## PUBLICACIONES REVISTA EXTRANJERA

Arana E, Kovacs FM, Royuela A, Asenjo B, Nagib F, Pérez-Aguilera S, et al. Metastatic Versus Osteoporotic Vertebral Fractures on MRI: A Blinded, Multicenter, and Multispecialty Observer Agreement Evaluation. *J Natl Compr Cancer Netw*. 2020 Mar [cited 2020 Mar 9];18(3):267–73. Available from: <https://jnccn.org/view/journals/jnccn/18/3/article-p267.xml>

González Cervantes JJ, Mascarós Martínez JM, Arana E. Administration of iodinated contrast: What is the risk in cancer patients? *Eur J Cancer Care (Engl)* [Internet]. 2020 Nov 2; Available from: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ecc.13351>

Pérez-García VM, Calvo GF, Bosque JJ, León-Triana O, Jiménez J, Pérez-Beteta J, Arana E...et al. Universal scaling laws rule explosive growth in human cancers. *Nat Phys* . 2020 Dec 10;16(12):1232–7. Available from: <http://www.nature.com/articles/s41567-020-0978-6>

Kovacs F, Arana E. Ethnic and socioeconomic biases may lead to unexpected positive consequences for patients. *Spine J*. 2020 Sep;20(9):1517. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1529943020301686>

Arana E, Arribas LA. Letter regarding “Consensus recommendations for a standardized brain tumor imaging protocol for clinical trials in brain metastases.” *Neuro Oncol*. 2020 Nov 26;22(11):1705–1705. Available from: <https://academic.oup.com/neuro-oncology/article/22/11/1705/5879447>

## CURSOS PARTICIPADOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO.

Dr. Estanislao Arana: Profesor

Master Universitario en Física Médica (Título Oficial) Universitat de València 2019-2020. 2h

Master Universitario en Fisiología (Título Oficial). Universitat de València. 2019-2020. 2h /curso

Master Universitario en Investigación Biomédica (Título Oficial). Universitat de València. 2019-2020 .2h /curso

Máster Recuperación Funcional (Título Oficial) Universitat de València. 2019-2020. 10h

Intervenciones psicológicas en el enfermo oncológico. Impacto neuropsicológico del cáncer y su tratamiento. Master en Psico-Oncología. Universitat de València. 2019-2020. 6H curso.

Máster Universitario en Rehabilitación del Enfermo Neurológico: Imagen Biomédica. Universidad Católica de Valencia 2019-2020. 5 horas.

## OTROS EVENTOS QUE SE CONSIDEREN DE INTERÉS CIENTÍFICO

Resolución Premio anual de la SENR 2020:

El Comité Científico de la SENR ha otorgados el Premio Anual de la SENR 2020 al Dr. Estanislao Arana de la Fundación Instituto Valenciano de Oncología (IVO), en reconocimiento a su labor investigadora en Neurorradiología, por su artículo publicado en marzo 2020 en el JNCCN- Journal of the National Comprehensive Cancer Network-, factor de impacto 9,31 y situada en Q1 de Oncología.» Metastatic Versus Osteoporotic Vertebral Fractures on MRI: A Blinded, Multicenter, and Multispecialty Observer Agreement Evaluation DOI: 10.6004/jnccn.2019.7367. <https://doi.org/10.6004/jnccn.2019.7367>

El Dr. Estanislao Arana presentará el trabajo premiado durante la Reunión Anual de la SENR que tendrá previsto celebrarse en Toledo 21 al 23 de octubre de 2021 (congreso retrasado del 2020).

Acreditación por ANECA de Profesor contratado doctor, Profesor ayudante doctor y Profesor de universidad privada establecidas en la LOMLOU.

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS INTERNACIONAL TIPO PÓSTER

RSNA 2020

“Time to clarify common misconceptions about rectal cancer imaging and reporting”

Autores: Roberto Garcia Figueiras, Sandra Baleato, Lidia Alcalá, Maria Canelo Antelo, Sonsoles Junquera, A. Luna, A. Marhuenda, Jessica Casas Martinez, Joan C Vilanova.



# UNIDAD DE DOCUMENTACIÓN CLÍNICA Y ADMISIÓN (U.D.C.A.)

## COMUNICACIONES A CONGRESOS

Valoración patogénica de los virus gastrointestinales en cuadros de diarrea de pacientes oncológicos.

T. García Lozano, F.J. Pascual Pla, M.J. Hervás Laguna, C. Boscá Mayans, A. Mancheño Álvaro, Y. Cañado, F. Samper Hiraldo, J. Pardo Sesé, M. Sánchez Yepes, S. Martín Utrilla

(Código del abstract: 924) LIBRO DE ABSTRAC VIRTUAL SEIMC 2020

Doctor, qué haría si fuera yo?

F.J. Pascual Pla, A. Mancheño Álvaro, C. Boscá Mayans, S. Martín Utrilla, F. Samper Hiraldo, J. Pardo Seré, H. Aguilar, P. Álvarez, M. Quispe, B. Urtecho

42º Congreso Nacional SEMERGEN

Adhesión al tratamiento del dolor de los pacientes oncológicos en urgencias

F.J. Pascual Pla, A. Mancheño Álvaro, M.R. Boscá Mayans, S. Martín Utrilla, F. Samper Hiraldo, J. Pardo Seré, H. Aguilar, P. Álvarez, M. Quispe, B. Urtecho

42º Congreso Nacional SEMERGEN

## OTROS

Francisco J. Pascual-Pla

Máster Propio de Especialidad en Documentación Médica, 12ª Edición.

Código Titulación 5154. Universidad de Valencia

Francisco J. Pascual-Pla

Jornada virtual de actualización en SARS-CoV-2 y COVID-19

SEIMC 2020 0305



# UROLOGÍA

## TRABAJO FIN DE MÁSTER (TFM) DIRIGIDOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

“Concordancia entre imágenes de RNM y hallazgos histopatológicos en cáncer de próstata” de Andrea Álvarez Garrido.  
Director: José Luis Marenco Jiménez

## PUBLICACIONES LIBRO

Autor capítulo titulado:  
Cáncer de pene I: epidemiología, diagnóstico y estadificación del tratado de Urología de la AEU, publicado este año  
Dr. Gómez-Ferrer

## REVISTA EXTRANJERA

Bas W G van Rhijn , Anouk E Hentschel , Johannes Bründl, Eva M Compérat, Virginia Hernández, Otakar Čapoun, H Maxim Bruins, Daniel Cohen, Morgan Rouprêt, Shahrokh F Shariat, A Hugh Mostafid, Richard Zigeuner, Jose L Dominguez-Escrig, Maximilian Burger, Viktor Soukup, Paolo Gontero, Joan Palou, Theo H van der Kwast, Marko Babjuk, Richard J Sylvester, Prognostic Value of the WHO1973 and WHO2004/2016 Classification Systems for Grade in Primary Ta/T1 Non-muscle-invasive Bladder Cancer: A Multicenter European Association of Urology Non-muscle-invasive Bladder Cancer Guidelines Panel Study.  
EAU Guidelines panel. Accepted for publication in Eur Urol Oncol. In Dic. 2020  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Richard J Sylvester 1 , Oscar Rodríguez 2 , Virginia Hernández 3 , Diana Turturica 4 , Lenka Bauerová 5 , Harman Max Bruins 6 , Johannes Bründl 7 , Theo H van der Kwast 8 , Antonin Brisuda , José Rubio-Briones , Maximilian Seles , Anouk E Hentschel , Venkata R M Kusuma 13 , Nicolai Huebner , Juliette Cotte , Laura S Mertens , Dimitrios Volanis , Olivier Cussenot , Jose D Subiela Henríquez 2 , Enrique de la Peña , Francesca Pisano , Michael Pešl , Antoine G van der Heijden , Sonja Herdegen , Alexandre R Zlotta 22 , Jaromir Hacek 23 , Ana Calatrava 24 , Sebastian Mannweiler 25 , Judith Bosschieter 26 , David Ashabere , Andrea Haitel , Jean-François Côté , Soha El Sheikh , Luca Lunelli , Ferran

Algaba , Isabel Alemany , Francesco Soria , Willemien Runneboom , Johannes Breyer , Jakko A Nieuwenhuijzen , Carlos Llorente , Luca Molinaro , Christina A Hulsbergen-van de Kaa , Matthias Evert , Lambertus A L M Kiemeney , James N'Dow , Karin Plass , Otakar Čapoun , Viktor Soukup , Jose L Dominguez-Escrig , Daniel Cohen , Joan Palou , Paolo Gontero , Maximilian Burger , Richard Zigeuner , Amir Hugh Mostafid , Shahrokh F Shariat , Morgan Rouprêt , Eva M Compérat , Marko Babjuk , Bas W G van Rhijn European Association of Urology (EAU) Prognostic Factor Risk Groups for Non-muscle-invasive Bladder Cancer (NMIBC) Incorporating the WHO 2004/2016 and WHO 1973 Classification Systems for Grade: An Update from the EAU NMIBC Guidelines Panel. EAU Guidelines panel. Accepted for publication in Eur Urol. In Dic. 2020  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Jose Luis Dominguez-Escrig, Bhavan Prasad Rai, Teele Kuusk, Luis Vale, Otakar Capoun, Viktor Soukup..A systematic review of the incidence and risk factors of urothelial cancers and renal cell carcinoma in patients with haematuria  
PROSPERO 2020 CRD42020214108 Available from: [https://www.crd.york.ac.uk/prospero/display\\_record.php?ID=CRD42020214108](https://www.crd.york.ac.uk/prospero/display_record.php?ID=CRD42020214108)

Witjes JA, Babjuk M, Bellmunt J, Bruins HM, De Reijke TM, De Santis M, Gillessen S, James N, Maclennan S, Palou J, Powles T, Ribal MJ, Shariat SF, Der Kwast TV, Xylinas E, Agarwal N, Arends T, Bamias A, Birtle A, Black PC, Bochner BH, Bolla M, Boormans JL, Bossi A, Briganti A, Brummelhuis I, Burger M, Castellano D, Cathomas R, Chiti A, Choudhury A, Compérat E, Crabb S, Culine S, De Bari B, De Blok W, J L De Visschere P, Decaestecker K, Dimitropoulos K, Dominguez-Escrig JL, Fanti S, Fonteyne V, Frydenberg M, Futterer JJ, Gakis G, Geavlete B, Gontero P, Grubmüller B, Hafeez S, Hansel DE, Hartmann A, Hayne D, Henry AM, Hernandez V, Herr H, Herrmann K, Hoskin P, Huguet J, Jereczek-Fossa BA, Jones R, Kamat AM, Khoo V, Kiltie AE, Krege S, Ladoire S, Lara PC, Leliveld A, Linares-Espinós E, Løgager V, Lorch A, Loriot Y, Meijer R, Mir MC, Moschini M, Mostafid H, Müller AC, Müller CR, N'Dow J, Necchi A, Neuzillet Y, Oddens JR, Oldenburg J, Osanto S, J G Oyen W, Pacheco-Figueiredo L, Pappot H, Patel MI, Pieters BR, Plass K, Remzi M, Retz M, Richenberg J, Rink M, Roghmann F, Rosenberg JE, Rouprêt M, Rouvière O, Salembier C, Salminen A, Sargos P, Sengupta S, Sherif A, Smeenk RJ, Smits A, Stenzl A, Thalmann GN, Tombal B, Turkbey B, Lauridsen SV, Valdagni R, Van Der Heijden AG, Van Poppel H, Vartolomei MD, Veskimäe E, Vilaseca A, Rivera FAV, Wiegel T, Wiklund P, Williams A, Zigeuner R, Horwich A.EAU-ESMO Consensus Statements on the Management of Advanced and Variant Bladder Cancer-An International Collaborative Multistakeholder Effort†: Under the Auspices of the EAU-ESMO Guidelines Committees.Eur Urol. 2020 Feb;77(2):223-250. doi: 10.1016/j.eururo.2019.09.035. Epub 2019 Nov 19. PMID: 31753752  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Rouprêt M, Babjuk M, Burger M, Capoun O, Cohen D, Compérat EM, Cowan NC, Dominguez-Escrig JL, Gontero P, Hugh Mostafid A, Palou J, Peyronnet B, Seisen T, Soukup V, Sylvester RJ, Rhijn BWGV, Zigeuner R, Shariat SF.  
European Association of Urology Guidelines on Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma: 2020 Update.Eur Urol. 2021 Jan;79(1):62-79. doi: 10.1016/j.



eururo.2020.05.042. Epub 2020 Jun 24. PMID: 32593530 Review  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Hentschel AE, van Rhijn BWG, Bründl J, Compérat EM, Plass K, Rodríguez O, Henríquez JDS, Hernández V, de la Peña E, Alemany I, Turturica D, Pisano F, Soria F, Čapoun O, Bauerová L, Pešl M, Bruins HM, Runneboom W, Herdegen S, Breyer J, Brisuda A, Scavarda-Lamberti A, Calatrava A, Rubio-Briones J, Seles M, Mannweiler S, Bosschieter J, Kusuma VRM, Ashabere D, Huebner N, Cotte J, Mertens LS, Cohen D, Lunelli L, Cussenot O, Sheikh SE, Volanis D, Coté JF, Rouprêt M, Haitel A, Shariat SF, Mostafid AH, Nieuwenhuijzen JA, Zigeuner R, Dominguez-Escrig JL, Hacek J, Zlotta AR, Burger M, Evert M, Hulsbergen-van de Kaa CA, van der Heijden AG, Kiemeny LALM, Soukup V, Molinaro L, Gontero P, Llorente C, Algaba F, Palou J, N'Dow J, Babjuk M, van der Kwast TH, Sylvester RJ.

Papillary urothelial neoplasm of low malignant potential (PUN-LMP): Still a meaningful histo-pathological grade category for Ta, noninvasive bladder tumors in 2019? *Urol Oncol*. 2020 May;38(5):440-448. doi: 10.1016/j.urolonc.2019.10.002. Epub 2019 Nov 5. PMID: 31704141  
Factor Impacto: 2.882

Arveen A Kalapara 1 , Jan F M Verbeek 2 , Daan Nieboer 3 , Michael Fahey 4 , Vincent Gnanapragasam 5 , Mieke Van Hemelrijck 6 , Lui Shiong Lee 7 , Chris H Bangma 2 , Ewout W Steyerberg 8 , Tim Harkin 1 , Joziën Helleman 2 , Monique J Roobol 2 , Mark Frydenberg 9 , Rubio-Briones J, Movember Foundation's Global Action Plan Prostate Cancer Active Surveillance (GAP3) Consortium Adherence to Active Surveillance Protocols for Low-risk Prostate Cancer: Results of the Movember Foundation's Global Action Plan Prostate Cancer Active Surveillance Initiative *Eur Urol Oncol* Actions. 2020 Feb;3(1):80-91. doi: 10.1016/j.euo.2019.08.014. Epub 2019 Sep 26.  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Belén Pastor-Navarro 1 , María García-Flores 1 2 , Antonio Fernández-Serra 1 2 , Salvador Blanch-Tormo 3 , Fernando Martínez de Juan 4 , Carmen Martínez-Lapiedra 4 , Fernanda Maia de Alcantara 4 , Juan Carlos Peñalver 5 , José Cervera-Deval 6 , José Rubio-Briones 7 , Jaime García-Rupérez 8 , José Antonio López-Guerrero A Tetra-Panel of Serum Circulating miRNAs for the Diagnosis of the Four Most Prevalent Tumor Types *Int J Mol Sci* Actions. 2020 Apr 16;21(8):2783. doi: 10.3390/ijms21082783  
Factor Impacto: 4.556 (2019)

Jose Rubio-Briones PhD, Angel Borque-Fernando PhD, Luis M. Esteban PhD, Juan M. Mascarós, Miguel Ramírez-Backhaus PhD, Juan Casanova, Argimiro Collado PhD, Carmen Mir PhD, Alvaro Gómez-Ferrer PhD, Augusto Wong, Fuensanta Aragón, Ana Calatrava, Jose A. López-Guerrero PhD, Jack Groskopf, Jack Schalken , Wim Van Criekinge, Jose Domínguez-Escrig PhD Validation of a 2-gene mRNA urine test for the detection of  $\geq$ GG2 prostate cancer in an opportunistic screening population *The Prostate*. 2020;80:500–507 DOI: 10.1002/pros.23964  
Factor Impacto::3.279.(2019)

Marenco J, Calatrava A, Casanova J, Claps F, Mascaros J, Wong A, Barrios M, Martin I, Rubio J. Evaluation of Fluorescent Confocal Microscopy for Intraoperative Analysis of Prostate Biopsy Cores. *Eur Urol Focus*. 2020 Sep 7:S2405-4569(20)30255-8.

doi: 10.1016/j.euf.2020.08.013. Epub ahead of print. PMID: 32912840.  
Factor Impact: 18.728 (2019)

Jose L. Marenco Jimenez, Francesco Claps, Juan C. Ramón-Borja, Juan M. Mascarós Martínez, Augusto W. Gutierrez, Álvaro G.F. Lozano, Miguel Ramírez-Backhaus, Jose L. Domínguez Escrig, Argimiro C. Serra, Jose Rubio-Briones, Rebiopsy rate after transperineal or transrectal prostate biopsy, *Prostate International*, 2020,

MARENCO, J. L., et al. Intraoperative fluorescence confocal microscopy of targeted biopsy cores for real time diagnosis of prostate cancer. Initial experience and results. *European Urology Open Science*, 2020, vol. 19, p. e587.

Jose Rubio-Briones 1 Re: Cabazitaxel Versus Abiraterone or Enzalutamide in Metastatic Prostate Cancer. *Eur Urol* 2020 Apr;77(4):560-561. doi: 10.1016/j.eururo.2020.01.ex-018. Epub 2020 Feb 3.  
Factor Impact: 18.728 (2019)

Anouk E Hentschel 1 , Bas W G van Rhijn 2 , Johannes Bründl 3 , Eva M Compérat 4 , Karin Plass 5 , Oscar Rodríguez 6 , Jose D Subiela Henríquez 6 , Virginia Hernández 7 , Enrique de la Peña 7 , Isabel Alemany 8 , Diana Turturica 9 , Francesca Pisano 10 , Francesco Soria 9 , Otakar Čapoun 11 , Lenka Bauerová 12 , Michael Pešl 11 , H Max Bruins 13 , Willemien Runneboom 14 , Sonja Herdegen 3 , Johannes Breyer 3 , Antonin Brisuda 15 , Andrea Scavarda-Lamberti 16 , Ana Calatrava 16 , José Rubio-Briones 17 , Maximilian Seles 18 , Sebastian Mannweiler 19 , Judith Bosschieter 20 , Venkata R M Kusuma 21 , David Ashabere 21 , Nicolai Huebner 22 , Juliette Cotte 23 , Laura S Mertens 24 , Daniel Cohen 25 , Luca Lunelli 26 , Olivier Cussenot 26 , Soha El Sheikh 27 , Dimitrios Volanis 25 , Jean-François Côté 28 , Morgan Rouprêt 23 , Andrea Haitel 29 , Shahrokh F Shariat 30 , A Hugh Mostafid 21 , Jakko A Nieuwenhuijzen 20 , Richard Zigeuner 18 , Jose L Dominguez-Escrig 17 , Jaromir Hacek 31 , Alexandre R Zlotta 32 , Maximilian Burger 3 , Matthias Evert 33 , Christina A Hulsbergen-van de Kaa 14 , Antoine G van der Heijden 13 , Lambertus A L M Kiemeneij 34 , Viktor Soukup 11 , Luca Molinaro 35 , Paolo Gontero 9 , Carlos Llorente 7 , Ferran Algaba 36 , Joan Palou 6 , James N'Dow 5 , Marko Babjuk 30 , Theo H van der Kwast 37 , Richard J Sylvester 5 Papillary urothelial neoplasm of low malignant potential (PUN-LMP): Still a meaningful histo-pathological grade category for Ta, noninvasive bladder tumors in 2019? *Urol Oncol Actions*. 2020 May;38(5):440-448. doi: 10.1016/j.urolonc.2019.10.002. Epub 2019 Nov 5  
Factor Impact: 18.728 (2019)

Valdagni R, Van Der Heijden AG, Van Poppel H, Vartolomei MD, Veskimäe E, Vilaseca A, Rivera FAV, Wiegel T, Wiklund P, Williams A, Zigeuner R, Horwich A. EAU-ESMO Consensus Statements on the Management of Advanced and Variant Bladder Cancer-An International Collaborative Multistakeholder Effort†: Under the Auspices of the EAU-ESMO Guidelines Committees. *Eur Urol*. 2020 Feb;77(2):223-250. doi: 10.1016/j.eururo.2019.09.035. Epub 2019 Nov 19. Erratum in: *Eur Urol*. 2020 Jul;78(1):e48-e50. PMID: 31753752.  
Factor Impact: 18.728 (2019)

Black AJ, Zargar H, Zargar-Shoshtari K, Fairey AS, Mertens LS, Dinney CP, Mir MC, Krabbe LM, Cookson MS, Jacobsen NE, Griffin J, Montgomery JS, Vasdev N, Yu EY, Xylinas E, Campain NJ, Kassouf W, Dall'Era MA, Seah JA, Ercole CE, Horenblas S,

McGrath JS, Aning J, Shariat SF, Wright JL, Thorpe AC, Morgan TM, Holzbeierlein JM, Bivalacqua TJ, North S, Barocas DA, Lotan Y, Grivas P, Stephenson AJ, Shah JB, van Rhijn BW, Spiess PE, Daneshmand S, Sridhar SS, Black PC. The prognostic value of the neutrophil-to-lymphocyte ratio in patients with muscle-invasive bladder cancer treated with neoadjuvant chemotherapy and radical cystectomy. *Urol Oncol*. 2020 Jan;38(1):3.e17-3.e27. doi: 10.1016/j.urolonc.2019.09.023. Epub 2019 Oct 31. PMID: 31676278.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

Crocero F, Carbonara U, Cantiello F, Marchioni M, Ditunno P, Mir MC, Porpiglia F, Derweesh I, Hampton LJ, Damiano R, Autorino R. Robot-assisted Radical Nephrectomy: A Systematic Review and Meta-analysis of Comparative Studies. *Eur Urol*. 2020 Nov 17:S0302-2838(20)30854-X. doi: 10.1016/j.eururo.2020.10.034. Epub ahead of print. PMID: 33218826.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

4. Polo-Alonso E, Kuk C, Guruli G, Paul AK, Thalmann G, Kamat A, Solsona E, Thalmann G, Urdeneta AI, Zlotta AR, Mir MC. Trimodal therapy in muscle invasive bladder cancer management. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Dec;72(6):650-662. doi: 10.23736/S0393-2249.20.04018-7. PMID: 33263367.

Factor impacto 2.930(2019)

Veccia A, Falagario U, Martini A, Marchioni M, Antonelli A, Simeone C, Cormio L, Capitanio U, Mir MC, Derweesh I, Van Poppel H, Porpiglia F, Autorino R. Upstaging to pT3a in Patients Undergoing Partial or Radical Nephrectomy for cT1 Renal Tumors: A Systematic Review and Meta-analysis of Outcomes and Predictive Factors. *Eur Urol Focus*. 2020 Jun 19:S2405-4569(20)30148-6. doi: 10.1016/j.euf.2020.05.013. Epub ahead of print. PMID: 32571744.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

Mir MC, Bancalari B, Calatrava A, Casanova J, Dominguez Escrig JL, Ramirez-Backhaus M, Gomez-Ferrer A, Collado A, Wong A, Iborra I, Sanmarti O, Rubio-Briones J. Ex-vivo confocal fluorescence microscopy for rapid evaluation of renal core biopsy. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Feb;72(1):109-113. doi: 10.23736/S0393-2249.19.03627-0. Epub 2019 Dec 12. PMID: 31833726.

Factor impacto 2.930(2019)

D'Andrea D, Black PC, Zargar H, Zargar-Shoshtari K, Zehetmayer S, Fairey AS, Mertens LS, Dinney CP, Mir MC, Krabbe LM, Cookson MS, Jacobsen NE, Montgomery JS, Vasdev N, Yu EY, Xylinas E, Campain NJ, Kassouf W, Dall'Era MA, Seah JA, Ercole CE, Horenblas S, Sridhar SS, McGrath JS, Aning J, Wright JL, Thorpe AC, Morgan TM, Holzbeierlein JM, Bivalacqua TJ, North S, Barocas DA, Lotan Y, Grivas P, Stephenson AJ, Shah JB, van Rhijn BW, Daneshmand S, Spiess PE, Shariat SF. Impact of sex on response to neoadjuvant chemotherapy in patients with bladder cancer. *Urol Oncol*. 2020 Jul;38(7):639.e1-639.e9. doi: 10.1016/j.urolonc.2020.01.010. Epub 2020 Feb 11. PMID: 32057595.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

Mir MC, Albiges L, Bex A, Hora M, Giannarini G, Volpe A, Rouprêt M; EAU Section of Oncological Urology (ESOU) Board. Management of Metastatic Nonclear Renal Cell Carcinoma: What Are the Options and Challenges? *Eur Urol Oncol*. 2020 Jun

15:S2588-9311(20)30077-8. doi: 10.1016/j.euo.2020.05.010. Epub ahead of print. PMID: 32553707.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

Veccia A, Autorino R, Mir MC, Derweesh I, Capitanio U, Porpiglia F, Antonelli A; RESURGE (REnal SURgery in Elderly) Group. Renal surgery for the older population: time for a paradigm shift? Data from the RESURGE project. *Aging Clin Exp Res*. 2020 Jan;32(1):173-178. doi: 10.1007/s40520-019-01366-5. Epub 2019 Oct 10. PMID: 31602566.

Factor Impacto: 3.235

Campi R, Sessa F, Corti F, Carrion DM, Mari A, Amparore D, Mir MC, Fiori C, Papalia R, Kutikov A, Volpe A, Capitanio U, Pierorazio PM, Scarpa RM, Porpiglia F, Minervini A, Serni S, Esperto F; European Society of Residents in Urology (ESRU) and the EAU Young Academic Urologists (YAU) Renal Cancer group. Triggers for delayed intervention in patients with small renal masses undergoing active surveillance: a systematic review. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Aug;72(4):389-407. doi: 10.23736/S0393-2249.20.03870-9. PMID: 32734748.

Factor impacto 2.930(2019)

Roussel E, Tasso G, Campi R, Kriegmair MC, Kara Ö, Klatter T, Capitanio U, Bertolo R, Ingels A, Erdem S, Baekelandt L, Mir MC, Ouzaid I, Pavan N, Beuselinck B, Gacci M, Minervini A, Volpe A, Albersen M; Young Academic Urologists (YAU) Renal Cancer Working Group. Surgical Management and Outcomes of Renal Tumors Arising from Horseshoe Kidneys: Results from an International Multicenter Collaboration. *Eur Urol*. 2021 Jan;79(1):133-140. doi: 10.1016/j.eururo.2020.09.012. Epub 2020 Sep 16. PMID: 32950296.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

Mir MC, Pavan N, Capitanio U, Antonelli A, Derweesh I, Rodriguez-Faba O, Linares E, Takagi T, Rha KH, Fiori C, Maurer T, Zang C, Mottrie A, Umari P, Long JA, Fiard G, De Nunzio C, Tubaro A, Tracey AT, Ferro M, De Cobelli O, Micali S, Bevilacqua L, Torres J, Schips L, Castellucci R, Dobbs R, Quarto G, Bove P, Celia A, De Concilio B, Trombetta C, Silvestri T, Larcher A, Montorsi F, Palumbo C, Furlan M, Bindayi A, Hamilton Z, Breda A, Palou J, Aguilera A, Tanabe K, Raheem A, Amiel T, Yang B, Lima E, Crivellaro S, Perdona S, Gregorio C, Barbati G, Porpiglia F, Autorino R. Partial versus radical nephrectomy in very elderly patients: a propensity score analysis of surgical, functional and oncologic outcomes (RESURGE project). *World J Urol*. 2020 Jan;38(1):151-158. doi: 10.1007/s00345-019-02665-2. Epub 2019 Apr 1. PMID: 30937569.

Factor Impacto: 18.728 (2019)

Bindayi A, Autorino R, Capitanio U, Pavan N, Mir MC, Antonelli A, Takagi T, Bertolo R, Maurer T, Ho Rha K, Long JA, Yang B, Schips L, Lima E, Breda A, Linares E, Celia A, De Nunzio C, Dobbs R, Patel S, Hamilton Z, Tracey A, Larcher A, Trombetta C, Palumbo C, Tanabe K, Amiel T, Raheem A, Fiard G, Zhang C, Castellucci R, Palou J, Ryan S, Crivellaro S, Montorsi F, Porpiglia F, Derweesh IH. Trifecta Outcomes of Partial Nephrectomy in Patients Over 75 Years Old: Analysis of the RENal SURGery in Elderly (RESURGE) Group. *Eur Urol Focus*. 2020 Sep 15;6(5):982-990. doi:

10.1016/j.euf.2019.02.010. Epub 2019 Feb 22. PMID: 30799289.  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Roussel E, Campi R, Larcher A, Verbiest A, Antonelli A, Palumbo C, Derweesh I, Ghali F, Bradshaw A, Meagher MF, Heck M, Amiel T, Kriegmair MC, Rubio J, Musquera M, D'Anna M, Autorino R, Guruli G, Veccia A, Linares-Espinos E, Van Bruwaene S, Hevia V, Porpiglia F, Ceccucci E, Minervini A, Mari A, Pavan N, Claps F, Marchioni M, Capitanio U, Beuselinck B, Mir MC, Albersen M; Young Academic Urologists Renal Cell Carcinoma Working Group. Rates and Predictors of Perioperative Complications in Cytoreductive Nephrectomy: Analysis of the Registry for Metastatic Renal Cell Carcinoma. *Eur Urol Oncol*. 2020 Aug;3(4):523-529. doi: 10.1016/j.euo.2020.04.006. Epub 2020 May 12. PMID: 32414697.  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

De Concilio B, Vedovo F, Mir MC, Silvestri T, Casarin A, Celia A. Gelatin sponge (Spongostan®) and N-butyl-2-cyanoacrylate: Utility on percutaneous treatment of persistent urinary leakage after partial nephrectomy. Case report and review of the literature. *Arch Ital Urol Androl*. 2020 Oct 1;92(3). doi: 10.4081/aiua.2020.3.200. PMID: 33016043.

Marchioni M, Cheaib JG, Takagi T, Pavan N, Antonelli A, Everaerts W, Heck M, Rha KH, Mottrie A, Kaouk J, Capitanio U, Lima E, Veccia A, Crivellaro S, Linares E, Celia A, Porpiglia F, Autorino R, Di Nicola M, Schips L, Pierorazio PM, Mir MC. Active surveillance for small renal masses in elderly patients does not increase overall mortality rates compared to primary intervention: a propensity score weighted analysis. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Sep 29. doi: 10.23736/S0393-2249.20.03785-6. Epub ahead of print. PMID: 32993273.  
Factor impacto 2.930(2019)

Mir MC, Bancalari B, Calatrava A, Casanova J, Dominguez Escrig JL, Ramirez-Backhaus M, Gomez-Ferrer A, Collado A, Wong A, Iborra I, Sanmarti O, Rubio-Briones J. Ex-vivo confocal fluorescence microscopy for rapid evaluation of renal core biopsy. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Feb;72(1):109-113. doi: 10.23736/S0393-2249.19.03627-0. Epub 2019 Dec 12. PMID: 31833726  
Factor impacto 2.930(2019)

Mir MC, Marchioni M, Zargar H, Zargar-Shoshtari K, Fairey AS, Mertens LS, Dinney CP, Krabbe LM, Cookson MS, Jacobsen NE, Griffin J, Montgomery JS, Vasdev N, Yu EY, Xylinas E, McGrath JS, Kassouf W, Dall'Era MA, Sridhar SS, Aning J, Shariat SF, Wright JL, Thorpe AC, Morgan TM, Holzbeierlein JM, Bivalacqua TJ, North S, Barocas DA, Lotan Y, Grivas P, Stephenson AJ, Shah JB, van Rhijn BW, Spiess PE, Daneshmand D, Black PC. Nomogram Predicting Bladder Cancer-specific Mortality After Neoadjuvant Chemotherapy and Radical Cystectomy for Muscle-invasive Bladder Cancer: Results of an International Consortium. *Eur Urol Focus*. 2020 Aug 5:S2405-4569(20)30208-X. doi: 10.1016/j.euf.2020.07.002. Epub ahead of print. PMID: 32771446.  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Marchioni M, Kriegmair M, Heck M, Amiel T, Porpiglia F, Ceccucci E, Campi R, Minervini A, Mari A, Van Bruwaene S, Linares E, Hevia V, Musquera M, D'Anna M, Derweesh I, Bradshaw A, Autorino R, Guruli G, Veccia A, Roussel

E, Albersen M, Pavan N, Claps F, Antonelli A, Palumbo C, Klatte T, Erdem S, Mir MC; in collaboration with EAU-Young Academic Urologist Kidney Cancer Group. Development of a Novel Risk Score to Select the Optimal Candidate for Cytoreductive Nephrectomy Among Patients with Metastatic Renal Cell Carcinoma. Results from a Multi-institutional Registry (REMARCC). *Eur Urol Oncol.* 2020 Dec 28:S2588-9311(20)30218-2. doi: 10.1016/j.euo.2020.12.010. Epub ahead of print. PMID: 33384274.  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

Grivas N, van den Bergh RCN, Brouwer OR, KleinJan GH, Ramirez-Backhaus M, Wilthagen EA, van der Poel HG. Grivas N, et al  
Pelvic lymph node distribution and metastases of prostate and bladder cancer: a systematic literature review and template proposal. *World J Urol.* 2020 Jun 3. doi: 10.1007/s00345-020-03281-1. Online ahead of print. *World J Urol.* 2020. PMID: 32495153  
Factor Impacto: 18.728 (2019)

## REVISTA NACIONAL

Álvarez-Maestro M, Guerrero-Ramos F, Rodríguez-Faba O, Domínguez-Escrig JL, Fernández-Gómez JM. Current treatments for BCG failure in non-muscle invasive bladder cancer (NMIBC). *Actas Urol Esp.* 2020 Oct 1:S0210-4806(20)30186-8. doi: 10.1016/j.acuro.2020.08.003. Online ahead of print. PMID: 33012593 Review. English, Spanish.  
Factor Impacto: 1.136

Domínguez Escrig JL. Cáncer vesical músculo invasivo y preservación vesical ¿Dónde estamos? *Arch. Esp. Urol.* 2020; 73 (10): --- Review. Spanish.  
Factor Impacto: 1.136

Juan Gómez Rivas 1 , Mario Domínguez 2 , Josep M Gaya 3 , Miguel Ramírez-Backhaus 4 , Ignacio Puche-Sanz 5 , Francisco de Luna 6 , Álvaro Juárez 7  
Prostate cancer and COVID-19 pandemic: Current recommendations] *Arch Esp Urol* . 2020 Jun;73(5):367-373.  
Factor Impacto: 0.338

Bertolo R, Mir Maresma MC, Bove P, Rubio-Briones J, Ramírez-Backhaus M. Bertolo R, et al The relationship between inguinal hernia and minimally-invasive surgery for prostate cancer: A systematic review of the literature. . *Actas Urol Esp.* 2020 Apr;44(3):131-138. doi: 10.1016/j.acuro.2019.10.005. Epub 2020 Feb 10.  
Factor impacto: 1136

## PONENCIAS PRESENTADAS EN CONGRESOS INTERNACIONAL

7th Meeting of the EAU Section of Uro-Technology (ESUT20).  
VIDEO-PRESENTACIÓN: “Electroporación Irreversible (I.R.E.) de Próstata. Terapia

Focal”  
23-24 de Enero 2020, Leipzig, Alemania.  
Dr. Domínguez. Dr. Ramirez

11 th accredited teaching course titled Minimal Invasive Procedures in Urology  
27 -29 February, 2020 . Budapest  
Dr. Ramirez

Sesiones Académicas AKW Hospital Wien, Austria  
Ponencia: “EMDA-MMC in NMIBC”  
3 de Marzo de 2020, Viena, Austria.  
Dr. Domínguez

Debate on RN for Elderly patients with CKD and SR.  
ESOU 1/2020. Dublin, Invited Faculty.  
Dra. Mir

Lecture on Open vs MIS PN, what is the evidence?  
EAU virtual 7/2020. Invited Speaker at Plenary on Controversies Kidney Cancer:  
Julio 2020  
Dra. Mir

Invited Speaker on Robotic Partial Nephrectomy: port positioning.  
International Robotics Symposium- LATAM virtual  
Julio 2020

Minimal Invasive Procedures in Urology  
11th accredited teaching course titled Minimal Invasive Procedures in Urology  
27-29 Febrero 2020. Budapest  
Dr. Ramirez

## PONENCIAS PRESENTADAS EN CONGRESOS NACIONAL

1ª Reunión Virtual Nacional del Grupo de Uro Oncología (GUO).  
“Quimioterapia neoadyuvante en el CVMI. ¿Qué paciente es el que realmente se beneficia?”  
25 de Sept. 2020, Castellón de la Plana.  
Dr. Domínguez, Dr. Ramírez.

Conferencias Adall. Plana. S.  
Prostatectomía Radical i Teràpia Focal I.R.E. en Càncer de la Pròstata.  
27 Enero, 2020. Castellón de la Plana  
Dr. Domínguez.

URO UP 2020;CURSO INTERNACIONAL “ HOT SPOTS” EN UROLOGÍA  
¿Vigilancia Activa en Cáncer de Próstata? ¿Qué ocurre en nuestro entorno nacional?  
Cáncer de Próstata localizado: QUO Vadis? Conferencias  
Madrid, 23-24 Enero de 2020  
Dr. Rubio

## X ONCOUROLOGY FORUM 2020

Moderador “ X ONCOUROLOGY FORUM 2020”

Madrid, 15 Febrero de 2020

Dr. Rubio

VII Reunión Multidisciplinar San Rafael/ Urología Clínica “ Centrados en la Próstata”

Vigilancia Activa

Madrid, 20 y 21 Febrero 2020

Dr. Rubio

## LIV CONGRESO DE LA AUCV

Resección de remanente uretral por neumovicocopia

Dr. Ramírez

## CURSO MONOGRAFICO CÁNCER RENAL.

Tratamiento del cáncer renal avanzado y metastásico. Papel de la nefrectomía en el tratamiento de CCR metastásico ¿A quién y cuándo?

Castellón, 28-29 Febrero 2020

Dr. Rubio

## Duo. Desafios en uro-Oncología 2020

Cáncer de Próstata metastásico al diagnóstico

Online. 18 y 19 de Noviembre 2020

Dr. Rubio

## 1ª Reunión Nacional Virtual Grupo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica

- Mesa Redonda: Tras la Cirugía Oncológica, viene la Cirugía Funcional

- Implicación del bulbo uretral en la incontinencia masculina.

- A quién operamos de Incontinencia tras la Prostatectomía Radical? Sling o

Esfínter para el varón

Dr. A. Collado

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS INTERNACIONAL TIPO PÓSTER

Presentación en el Congreso Europeo de Urología 2020: Intraoperative fluorescence confocal microscopy of targeted biopsy cores for real time diagnosis of prostate cancer. Initial experience and results.



## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS NACIONAL TIPO ORAL

Comunicación en el congreso Nacional de Urología 2020:

V-17 Crioterapia guiada por fusión para el cáncer de próstata localizado  
Marengo Jiménez J.L.; Casanova Ramón-Borja J.; Wong Gutiérrez A.; Gómez-Ferrer Lozano, A.; Domínguez Escrig J.L.; Ramírez Backhaus M.; Collado Serra A.; Mir Maresme C.; Rubio Briones J.

V-141 Linfadenectomía inguinal endoscópica guiada por inmunofluorescencia ICG en el cáncer de pene localmente avanzado

Gómez-Ferrer Lozano Á.; Marengo Jiménez J. L.; Ramírez Backhaus M.; Domínguez Escrig J.L.; Collado Serra A.; Mir Maresme C.; Casanova Ramón-Borja J.; Wong Gutiérrez A.; Rubio Briones J.

Sesión invitada en el congreso nacional: La experiencia de un fellow en UK  
Dra. Mir

Moderador de sesión en la XXX Reunión Nacional de los Grupos de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica

Sesión: Cirugía grabada, cáncer de pene

31 de enero 2020

Dr. Gómez-Ferrrer

Invited Speaker on Intermediate Risk Metastatic RCC: Case Discussion.

EMUC virtual 11/2020

Dra. Mir

ESMO Perceptorship on Bladder and Kidney Cancer 11/2020.

Invited Speaker on Rol of Cyto-reductive Nephrectomy on Metastatic Kidney Cancer

Dra. Mir

DESAFIOS EN URO-ONCOLOGÍA (DUO)

Cáncer de Próstata metastásico al diagnóstico

Dr. Rubio

Taller sobre tratamiento focal del cáncer de próstata con electroporación irreversible

Dr. Casanova

18 y19 Febrero 2020

Jornadas de conmemoración de los 25 años del servicio de urología de Hospital Morales Meseguer”

Mesa Patología Funcional/ Mesa patología funcional.

7 febrero 2020 ,Murcia.

Dr. Collado

## COMUNICACIONES PRESENTADAS EN CONGRESOS NACIONAL TIPO PÓSTER

Comunicación en el congreso Nacional de Urología 2020:

C-136 Tasa de re-biopsia tras biopsia transrectal y transperineal

Marengo Jiménez J.L.; Casanova Ramón-Borja J.; Claps F.; Wong Gutiérrez A.; Gómez-Ferrer Lozano, A.; Ramírez Backhaus M.; Domínguez Escrig J.L.; Collado Serra A.; Mir Maresme C.; Rubio Briones J.

Comunicación en el congreso Nacional de Urología 2020: C-73 Uso de la microscopía confocal fluorescente para el diagnóstico en tiempo real del cáncer de próstata. Experiencia inicial y resultados

Marengo Jiménez J.L.; Calatrava Fons A.; Casanova Ramón-Borja J.; Wong Gutiérrez A.; Gómez-Ferrer Lozano, A.; Domínguez Escrig J.L.; Collado Serra A.; Mir Maresme C.; Rubio Briones J.

## CURSOS

### PARTICIPADOS POR ALGÚN MIEMBRO DEL SERVICIO

CURSO DE TRATAMIENTO ADYUVANTE INTRAVESICAL CON EMDA-MMC en pacientes con carcinoma urotelial CVNMI.

Director participando en 2 Ponencias y 1 demostración quirúrgica/taller práctico.

Dr. Domínguez

UROANDROLOGY UPDATES SERIES 2020

Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda.

Dr. Juan Ignacio Martínez-Salamanca

Hospital University Bellvitge, Barcelona.

Dr. Collado

ORGANIZACIÓN . MEET THE EXPERT; PROF PETER .GOEBELL (ONLINE)

Servicio de Urología IVO

10-11 Septiembre

Valencia

SLING URETRAL MASCULINO: FUNDAMENTOS ANATOMICOS PARA ENTENDER SU EFICACIA

Fundación Santa Fe de Bogotá, Colombia

Webinar Lunes 30 de Noviembre

Dr. Collado

## OTROS EVENTOS QUE SE CONSIDEREN DE INTERÉS CIENTÍFICO INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL

Revisor Archivos Españoles de Urología  
Dr. Collado

Miembro del Comité Editorial Archivos Españoles de Urología  
Dr. Collado

Revisor del The Journal of Urology  
Dr. Domínguez, Dr Rubio

Revisor Urologic Oncology  
Dr. Domínguez

Revisor Actas Españolas de Urología  
Dr. Domínguez, Dr Rubio

Miembro del European Stearing Group on Focal Therapy for Prostate Cancer  
Dr. Domínguez

Miembro del International Stearing Group on SPIES Technology-CROES-STORZ.  
Dr. Domínguez

Junior Associate Reviewer of the Guidelines Pannel- UUTUC Guidelines of the  
European Association of Urology.  
Dr. Domínguez

## ACTIVIDAD CIENTÍFICA

PROFESOR ASOCIADO DEL PRÁCTICUM DE FISIOTERAPIA DE LOS ALUMNOS DE  
LA UNIVERSIDAD CEU CARDENAL HERRERA DE VALENCIA. Curso 2019-2020  
Dr. Collado

PROFESOR EN LA PRIMERA EDICIÓN MÁSTER EN UROLOGÍA FUNCIONAL,  
FEMENINA Y URODINÁMICA DE LA AEU, JUNTO CON LA UNIVERSIDAD DE  
SALAMANCA. MATERIA 15 (17 HORAS):"INCONTINENCIA URINARIA DE  
ESFUERZO MASCULINA. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO CON CINTA SUBURETRAL  
TRANSOBTURATRIZ NO AJUSTABLE ("TIPO ADVANCE ®").  
Dr. Collado

PROFESOR "MÁSTER EN ACTUALIZACIÓN CIRUGÍA UROLÓGICA" DEL CEU,  
UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA. MÓDULO 14. TEMA 6. INCONTINENCIA

URINARIA EN EL VARÓN (6 HORAS)

Dr. Collado

EXAMINADOR DE LOS CANDIDATOS EN LENGUA ESPAÑOLA PARA LA OBTENCIÓN DEL EBU(EUROPEAN BOARD OF UROLOGY)

Bruselas,

Dra Mir, Dr. Domínguez, Dr. Gómez-Ferrer

PROFESOR ASOCIADO DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALENCIA ASISTENCIAL DE PRACTICAS DE UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALENCIA

Dr. Casanova, Dr Rubio

PROFESOR UNIVERSIDAD MEDICINA CEU

Dr. Casanova, Dr. Gómez-Ferrer, Dr. Ramírez

REVISOR SISTEMÁTICO DEL PANEL DE GUÍA CLÍNICA EN CÁNCER DE VEJIGA DE LA ASOCIACIÓN EUROPEA DE UROLOGÍA (EAU NMIBC GUIDELINES PANEL)

Dr. Domínguez

PROFESOR DE LA ESCUELA EUROPEA DE UROLOGÍA (ESU).

Dr. Domínguez

PROFESOR INVITADO EN LA MASTERCLASS EN CÁNCER DE VEJIGA DE LA FUNDACIÓN PUIGVERT.

Dr. Domínguez

## PREMIOS

Descripción: Premio E.Perez Castro a la Mejor Fotografía

Entidad concesionaria: Archivos Españoles de Urología

Ciudad entidad concesionaria: Madrid, España

Fecha de concesión: 01/09/2020

Descripción: Segundo Finalista Premio E. Perez Castro

Entidad concesionaria: Archivos Españoles de Urología

Ciudad entidad concesionaria: Madrid, España

Fecha de concesión: 01/09/202

## REGISTROS

Fundación IVO Registry for Patients Undergoing Sling or Artificial Urinary Sphincter After Prostate Cancer Treatment

ClinicalTrials.gov Identifier: NCT02901392

Recruitment Status : Recruiting

First Posted : September 15, 2016

Last Update Posted : August 2, 2018

Registro Nacional de IUE masculina tratada con cabestrillo ajustable  
Asociación Española de Urología  
Dirigen: Dra. Raquel González López  
Dra. Carmen González Enguita  
Aportación de la casuística de nuestro centro

AEU/PIEM/2014/001  
<https://piem.aeu.es/proyectos/VACP/AdminUsr.aspx>  
IP Jose Rubio Briones

## ENSAYOS CLÍNICOS

ARCHES 9785-CL-0335 (ASTELLAS): Estudio de eficacia y seguridad de fase 3, multinacional, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de enzalutamida más tratamiento de privación androgénica (TPA) frente a placebo más TPA en pacientes con cáncer de próstata metastásico  
Investigador principal: Dr. Rubio Briones

Phase III Estudio de Intervención Multicéntrico aleatorio de Ciego sencillo y Dos Brazos, para la Evaluación de la Electroporación Irreversible en la ablación del Cáncer de Próstata (I.P.)  
Investigador Principal: Dr. Domínguez

Safety and Efficacy Study of Enzalutamide Plus Leuprolide in Patients With Non-metastatic Prostate Cancer (EMBARK)".  
Investigador principal Dr. Ramírez.

"A Study of Apalutamide (ARN-509) in Men With Non-Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer".  
Subinvestigador en IVO. Dr. Ramírez.

"Utilidad de la Resonancia Magnética Nuclear en la valoración de la localización de la Malla Suburetral en la Cirugía de la Incontinencia Urinaria de esfuerzo tras Prostectomía Radical: Correspondencia con el resultado Funcional"

Investigador principal Dr. Collado

Estudio IRE Abierto. 33 casos en IVO. Proyecto reclutamiento a dos años.  
Investigador Principal: Dr. Domínguez Escrig

CAPROSIVO. 18-011. Estudio mortalidad cáncer específica global y seguimiento funcional (continencia y disfunción eréctil) de los pacientes tratados con cáncer de próstata en la Fundación Instituto Valenciano de Oncología.  
Investigador Principal: Dr. Rubio

GAP3. Proyecto GAP3 MOVEMBER en vigilancia activa en cáncer de próstata  
Investigador principal Dr. Rubio

KEYNOTE-905 Estudio Fase 3 aleatorizado de cistectomía más pembrolizumab

perioperatorio frente a cistectomía sola en participantes con cáncer de vejiga con invasión muscular que no son aptos para recibir Cisplatino  
Investigador Principal Dr. Rubio

EORTC -1532-GUCG de la EORTC (2016-004334-17) ; Estudio en fase 2, aleatorizado y abierto de ODM-201 oral frente al tratamiento de deprivación androgénica(TDA) con agonistas o antagonistas de LHRH en varones con cáncer de próstata sin tratamiento hormonal previo

HERO -2017-000160-15 Myovant ; Estudio en fase 3, multinacional , aleatorizado, abierto y de grupos paralelos para evaluar la seguridad y la eficacia de relugolix en varones con cáncer de próstata avanzado.  
Investigador Principal Dr. Rubio





FUNDACIÓN  
INSTITUTO VALENCIANO  
DE ONCOLOGÍA