

# NEWSLETTER Nº13, JUNIO 2024

GRUPO DE FARMACIA ONCOLÓGICA DE LA SEFH



## LECTURAS RECOMENDADAS

---

- La integración de FH en el seguimiento al paciente oncológico marca la 9ª reunión de GEDEFO. <https://tinyurl.com/2pd96uxe>
- Embracing cancer complexity: Hallmarks of systemic disease. <https://tinyurl.com/y7w9zu9y>
- A pragmatic guide for management of adverse events associated with lorlatinib. <https://tinyurl.com/2d7nxk69>
- Effect of changes in metabolic enzymes and transporters on drug metabolism in the context of liver disease: Impact on pharmacokinetics and drug–drug interactions. <https://tinyurl.com/ji29kpaq>
- B-cell non-Hodgkin lymphomas. <https://tinyurl.com/86dzxnuk>
- The EBMT Handbook. Hematopoietic Cell Transplantation and Cellular Therapies. 2024. <https://tinyurl.com/4tmknmuj>
- Review article: Contemporary management of gastrointestinal, pancreatic and hepatic toxicities of immune checkpoint inhibitors. <https://tinyurl.com/mr397c54>
- EMA commentary on the guideline on quality, nonclinical and clinical aspects of medicinal products containing genetically modified cells. <https://tinyurl.com/y3br37pj>
- Advanced prescription of injectable anticancer drugs: Safety assessment in a European Comprehensive Cancer Centre using the risk matrix approach. <https://tinyurl.com/yft2myfc>
- Pharmacotherapy Considerations in Antiemetic Prophylaxis for Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting. <https://tinyurl.com/4vhupm2v>
- Treatment options for immune-related adverse events associated with immune checkpoint inhibitors. <https://tinyurl.com/mr474w45>
- Antineoplastic Therapy Administration Safety Standards for Adult and Pediatric Oncology: ASCO-ONS Standards. <https://tinyurl.com/3s5266a4>
- Impact of Comorbidities and Drug Interactions in Patients With Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Receiving Androgen Receptor Pathway Inhibitors. <https://tinyurl.com/59pucefd>
- Olanzapine Plus Triple Antiemetic Therapy for the Prevention of Carboplatin-Induced Nausea and Vomiting: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Phase III Trial. <https://tinyurl.com/2tx65tr7>
- Scalp Cooling in Preventing Persistent Chemotherapy-Induced Alopecia: A Randomized Controlled Trial. <https://tinyurl.com/2s3rcydu>
- A Hybrid Type III Effectiveness-Implementation Trial to Optimize Medication Safety With Oral Antitumor Therapy in Real-World: The AMBORA Competence and Consultation Center. <https://tinyurl.com/3fv3yhar>
- Use of Sodium Thiosulfate as an Otoprotectant in Patients With Cancer Treated With Platinum Compounds: A Review of the Literature. <https://tinyurl.com/398vkc3t>



## DOCUMENTOS Y GUÍAS

---

- ACTUALIZACIÓN DE GUÍA: Guía de práctica clínica para el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del linfoma de hodgkin 2023. <https://tinyurl.com/yc93ypf8>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Stabilis: Newsletter 64 (marzo 2024). <https://tinyurl.com/h3nv5ytu>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: ESMO Clinical Practice Guideline interim update on first-line therapy in advanced urothelial carcinoma. <https://tinyurl.com/9pac8nmv>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: ESMO Expert Consensus Statements on the Screening and Management of Financial Toxicity in Patients with Cancer. <https://tinyurl.com/y2pnzj5v>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Pan-Asian adapted ESMO Clinical Practice Guidelines for the diagnosis, treatment and follow-up of patients with early breast cancer. <https://tinyurl.com/nh4fdz9k>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Merkel-cell carcinoma: ESMO–EURACAN Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up. <https://tinyurl.com/fsva8m3d>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Renal cell carcinoma: ESMO Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up. <https://tinyurl.com/2m7sbxwr>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Primary central nervous system lymphomas: EHA–ESMO Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up. <https://tinyurl.com/muactbbz>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Communication and support of patients and caregivers in chronic cancer care: ESMO Clinical Practice Guideline. <https://tinyurl.com/58h4ffc7>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Selection of Optimal Adjuvant Chemotherapy and Targeted Therapy for Early Breast Cancer. <https://tinyurl.com/mtf8nuf4>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Systemic Therapy for Advanced Hepatocellular Carcinoma. <https://tinyurl.com/5n74589y>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Prevention and Management of Osteoradionecrosis in Patients with Head and Neck Cancer Treated with Radiation Therapy. <https://tinyurl.com/ymx4k6p5>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Therapy for Stage IV Non-Small Cell Lung Cancer without Driver Alterations Living Guideline. <https://tinyurl.com/mt4btuhy>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Therapy for Stage IV Non-Small Cell Lung Cancer with Driver Alterations Living Guideline. <https://tinyurl.com/2p9djxut>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Selection of Germline Genetic Testing Panels in Patients with Cancer. <https://tinyurl.com/4x7kb4jz>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Survivorship Care for People Affected by Advanced or Metastatic Cancer. <https://tinyurl.com/3pzn4k7m>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Palliative Care for Patients with Cancer. <https://tinyurl.com/22wtchtv>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Patient and Survivor Care. <https://tinyurl.com/5vd7mn5r>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Cannabis and Cannabinoids in Adults with Cancer. <https://tinyurl.com/bd4duzxr>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Vaccination of Adults with Cancer. <https://tinyurl.com/mrxj6mb4>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Palliative Care for Patients with Cancer. <https://tinyurl.com/my5sjbjk>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Systemic Therapy for Small-Cell Lung Cancer. <https://tinyurl.com/5n8xfp9v>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍAS: Management of Stage III Non-Small Cell Lung Cancer. <https://tinyurl.com/2rakfrs>
- ACTUALIZACIÓN DE GUÍA: ICO-ICS PRAXIS para el tratamiento médico y con irradiación del cáncer epitelial de ovario. <https://tinyurl.com/3f3ykabx>

## Informes de posicionamiento (IPT) de la AEMPS

Febrero 2024 – Junio 2024

Fármaco	Indicación	Resolución*	Enlace
<b>Avapritinib (Ayvakyt®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con tumores del estroma gastrointestinal irreseccables o metastásicos portadores de la mutación D842V del receptor alfa del factor de crecimiento derivado de plaquetas	<b>Financiado</b>	<a href="https://fji.li/p4ubjx">https://fji.li/p4ubjx</a>
<b>Axicabtagen ciloleucel (Yescarta®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con linfoma B difuso de células grandes y linfoma B de grado alto que recaen en un plazo de 12 meses desde la finalización de inmunoterapia de primera línea o son refractarios.	<b>Financiado con restricción a la indicación autorizada: Pacientes que hayan recibido un anticuerpo monoclonal anti-CD20 (salvo que el tumor sea CD20 negativo) y un régimen de quimioterapia con antraciclinas. Los pacientes no deben presentar historia previa de infección por VIH, VHB ni VHC C (salvo en carga viral indetectable en pacientes con VHB Y VHC). Pacientes con ECOG 0-1. Se excluirían los pacientes que ya hayan recibido tratamiento con un CAR-T.</b>	<a href="https://fji.li/xemd5">https://fji.li/xemd5</a> <a href="#">e</a>
<b>Axicabtagen ciloleucel (Yescarta®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con linfoma folicular refractario o en recaída después de tres o más líneas de tratamiento sistémico	<b>Financiado con restricción a la indicación autorizada: Pacientes que hayan recaído antes de los 24 meses a la primera línea del tratamiento del linfoma folicular también denominados pacientes POD-24 que hayan recibido un anticuerpo monoclonal anti-CD20 (salvo que el tumor sea CD20 negativo) combinado con un agente alquilante. Los pacientes no deben presentar historia previa de infección por VIH, hepatitis B ni hepatitis C (salvo en carga viral indetectable en pacientes con hepatitis B y C). Pacientes con ECOG 0-1. Se excluirían los pacientes que ya hayan recibido tratamiento con un CAR-T.</b>	<a href="https://fji.li/eu3wo">https://fji.li/eu3wo</a> <a href="#">5</a>
<b>Brentuximab vedotina (Adcetris®) en combinación con doxorubicina, vinblastina y dacarbazina</b>	Tratamiento de pacientes adultos con linfoma de Hodgkin CD30+ en estadio III o IV sin tratamiento previo	<b>No financiado</b>	<a href="https://fji.li/boglw0">https://fji.li/boglw0</a>
<b>Durvalumab (Imfinzi®) en</b>	Tratamiento de cáncer de pulmón no microcítico	<b>No financiado</b>	<a href="https://fji.li/v57y4w">https://fji.li/v57y4w</a>

<b>combinación con tremelimumab (Imjudo®) y quimioterapia</b>	metastásico sin mutaciones EGFR ni ALK en primera línea		
<b>Eporitamab (Tepkinly®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con linfoma B difuso de células grandes en recaída o refractario después de dos o más líneas de tratamiento sistémico	<b>En estudio</b>	<a href="https://fji.li/m6famv">https://fji.li/m6famv</a>
<b>Glofitamab (Columvi®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con linfoma B difuso de células grandes en recaída o refractario, después de dos o más líneas de tratamiento sistémico	<b>En estudio</b>	<a href="https://fji.li/m5xuwv">https://fji.li/m5xuwv</a>
<b>Ivosidenib (Tibsovo®) en combinación con azacitidina</b>	Tratamiento de pacientes con leucemia mieloide aguda de nuevo diagnóstico con mutación IDH1 R132 no candidatos a quimioterapia de inducción estándar	<b>En estudio</b>	<a href="https://fji.li/mckch0">https://fji.li/mckch0</a>
<b>Maribavir (Livtencity®)</b>	Tratamiento de la infección y/o enfermedad por citomegalovirus que es refractaria (con o sin resistencia) a uno o más tratamientos previos en pacientes adultos que se han sometido a un trasplante de células madre hematopoyéticas o a un trasplante de órganos sólidos	<b>Financiado</b>	<a href="https://fji.li/vyctxi">https://fji.li/vyctxi</a>
<b>Mosunetuzumab (Lunsumio®)</b>	Tratamiento de linfoma folicular (LF) en recaída o refractario que han recibido al menos dos terapias sistémicas previas	<b>Financiado</b>	<a href="https://fji.li/mgptq1">https://fji.li/mgptq1</a>
<b>Nivolumab (Opdivo®) en combinación con quimioterapia basada en platino</b>	Tratamiento neoadyuvante del cáncer de pulmón no microcítico reseccable con alto riesgo de recurrencia en pacientes adultos cuyos tumores tengan una expresión de PD-L1 $\geq$ 1%	<b>Financiado con restricción a la indicación autorizada: Se restringe a pacientes sin mutación EGFR y translocación ALK.</b>	<a href="https://fji.li/d3guy9">https://fji.li/d3guy9</a>
<b>Pembrolizumab (Keytruda®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos y pediátricos de 3 años de edad y mayores con linfoma de Hodgkin clásico en recaída o refractario que no han respondido a un TAPH o después de al menos dos terapias previas cuando el TAPH no es una opción de tratamiento	<b>No financiado</b>	<a href="https://fji.li/vsijd1">https://fji.li/vsijd1</a>
<b>Selpercatinib (Retsevmo®)</b>	Tratamiento del cáncer medular de tiroides avanzado con mutación del gen RET	<b>Financiado</b>	<a href="https://fji.li/j3vovc">https://fji.li/j3vovc</a>

<b>Sotorasib (Lumykras®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con CPNM avanzado con mutación KRAS G12C y que hayan progresado tras, al menos, una línea de tratamiento sistémico previo	<b>Financiado</b>	<a href="https://fji.li/nn6mib">https://fji.li/nn6mib</a>
<b>Tagraxofusp (Elzonris®)</b>	Tratamiento de primera línea de pacientes adultos con neoplasia de células dendríticas plasmocitoides blásticas	<b>En estudio</b>	<a href="https://fji.li/a12b00">https://fji.li/a12b00</a>
<b>Tisagenlecleucel (Kymriah®)</b>	Tratamiento de linfoma folicular en recaída o refractario después de dos o más líneas de tratamiento sistémico en pacientes adultos	<b>En estudio</b>	<a href="https://fji.li/tg519n">https://fji.li/tg519n</a>
<b>Trifluridina/tipiracilo (Lonsurf®) en combinación con bevacizumab</b>	Tratamiento de pacientes adultos con cáncer colorrectal metastásico que hayan recibido dos regímenes previos de tratamiento antineoplásico, incluidas quimioterapia basada en fluoropirimidinas, oxaliplatino e irinotecán, agentes anti-VEGF y/o agentes anti-EGFR	<b>Financiado</b>	<a href="https://fji.li/xdk1vh">https://fji.li/xdk1vh</a>

CPNM: cáncer de pulmón no microcítico. TAPH: trasplante de progenitores hematopoyéticos. VHB: virus de la hepatitis B. VHC: virus de la hepatitis C. VIH: virus de la inmunodeficiencia humana.

<b>Fármacos con resolución de financiación</b>			
<b>Febrero - Junio 2024</b>			
<b>Fármaco</b>	<b>Indicación</b>	<b>Resolución</b>	<b>Enlace</b>
<b>Brexucabtagen Autoleucel (Tecartus®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con linfoma de células del manto refractario o en recaída después de dos o más líneas de tratamiento sistémico, incluido un inhibidor de la tirosina-quinasa de Bruton (BTK).	<b>Financiado con restricción a la indicación autorizada: ECOG 0-1. Entre los tratamientos previos recibidos deben incluirse un anticuerpo monoclonal anti-CD20, quimioterapia con antraciclinas o bendamustina y un inhibidor BTK. Sin antecedentes de VIH, VHB, VHC con carga viral detectable, u otra infección o enfermedad grave no controlada. Quedan excluidos los pacientes con infiltración en SNC, pacientes con aloTPH previo o autoTPH en las 6 semanas anteriores y también pacientes con una terapia CAR previa.</b>	<a href="https://lc.cx/ziYoZn">https://lc.cx/ziYoZn</a>
<b>Idecabtagen vicleucel (Abecma®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con MM en recaída y refractario que han recibido al menos tres tratamientos	<b>Financiado con restricción a: ECOG 0 - 1. Quedan excluidos: Pacientes con infección activa VIH, VHB o VHC. Pacientes previamente tratados con otras terapias dirigidas contra BCMA,</b>	<a href="https://lc.cx/oifPZX">https://lc.cx/oifPZX</a>

	previos, incluidos un IMiD, un IP y un anticuerpo anti-CD38 y han presentado progresión de la enfermedad al último tratamiento.	<b>aloTPH, terapia génica previa u otro tratamiento previo con linfocitos T modificados genéticamente. También los pacientes con antecedentes de trastornos SNC (como convulsiones), insuficiencia hepática, renal, medular, cardíaca o pulmonar, o tratamiento en curso con inmunosupresores.</b>	
<b>Tebentafusp (Kimmtrak®)</b>	Tratamiento del melanoma uveal irreseccable o metastásico en pacientes adultos con antígeno leucocitario humano (HLA)-A*02:01 positivo.	<b>Financiado</b>	<a href="https://lc.cx/J9tpU7">https://lc.cx/J9tpU7</a>
<b>Ripretinib (Quinlock®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con tumor avanzado del estroma gastrointestinal (GIST) que han recibido tratamiento previo con tres o más inhibidores de quinasa, como imatinib.	<b>Financiado</b>	<a href="https://goo.su/UfhR">https://goo.su/UfhR</a>
<b>Teclistamab (Tecvayli®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con MM en recaída y refractario, que han recibido al menos tres tratamientos previos, incluidos un IMiD, un IP y un anticuerpo anti-CD38 y han presentado progresión de la enfermedad al último tratamiento.	<b>Financiado con restricción a la indicación autorizada: MM según criterios diagnósticos del IMWG, edad ≥ 18 años, haber recibido como parte de los tratamientos previos un IP, un IMiD y un anticuerpo anti-CD38, haber presentado progresión de la enfermedad al último tratamiento, ECOG 0-1, no haber recibido tratamiento previo con terapia CAR-T dirigida frente a BCMA.</b>	<a href="https://goo.su/4UDNH2">https://goo.su/4UDNH2</a>
<b>Tremelimumab (Imjudo®)</b>	En combinación con durvalumab y quimioterapia basada en platino para el tratamiento de primera línea de adultos con CPNM metastásico sin mutaciones sensibilizantes de EGFR o mutaciones ALK positivas.	<b>No financiado</b>	<a href="https://goo.su/S7vAq4">https://goo.su/S7vAq4</a>
	En combinación con durvalumab para el tratamiento de primera línea de adultos con carcinoma hepatocelular avanzado o irreseccable.	<b>Financiado</b>	
<b>Melfalan flufenamida (Pepaxti®)</b>	En combinación con dexametasona, en pacientes adultos con MM que han recibido al menos tres líneas	<b>Financiado</b>	<a href="https://goo.su/AniUF">https://goo.su/AniUF</a>

	de tratamientos anteriores, cuya enfermedad sea resistente a al menos un IP, un IMiD y un anticuerpo monoclonal anti-CD38, y que han demostrado progresión de la enfermedad durante o después del último tratamiento. En el caso de los pacientes con un autoTPH, el tiempo transcurrido hasta la progresión deberá ser de al menos 3 años desde el TPH.		
<b>Elranatamab (Elrexfio®)</b>	Tratamiento de pacientes adultos con MM en recaída y refractario, que han recibido al menos tres tratamientos previos, incluidos un IMiD, un IP y un anticuerpo anti-CD38, y que han presentado progresión de la enfermedad al último tratamiento.	<b>Financiado con restricción a la indicación autorizada: MM según criterios diagnósticos del IMWG, edad ≥18 años, haber recibido como parte de los tratamientos previos un IP, un IMiD y un anticuerpo anti-CD38, haber presentado progresión de la enfermedad al último tratamiento, ECOG 0-1, no haber recibido tratamiento previo con terapia CAR-T dirigida frente a BCMA.</b>	<a href="https://goo.su/HcXD62">https://goo.su/HcXD62</a>

BCMA: antígeno de maduración de células B. CAR: chimeric antigen receptor. CPNM: cáncer de pulmón no microcítico. IMiD: inmunomodulador. IMWG: International Myeloma Working Group. IP: inhibidor de proteosoma. MM: mieloma múltiple. TPH: trasplante de progenitores hematopoyéticos. VHB: virus de la hepatitis B. VHC: virus de la hepatitis C. VIH: virus de la inmunodeficiencia humana.

Resolución de financiación a fecha de 31 mayo de 2024. Disponible en <https://www.sanidad.gob.es/profesionales/medicamentos.do>.



## PRÓXIMOS EVENTOS

- **ECOP 6, del 2 al 4 de octubre, Lisboa.**



## INFORMACIÓN A PACIENTES

Últimas incorporaciones recientemente publicadas en nuestra sección dedicada a la información a pacientes: Web del grupo GEDEFO en la SEFH (<https://gruposdetrabajo.sefh.es/gedefo/>):



Selumetinib <https://goo.su/w18cix>



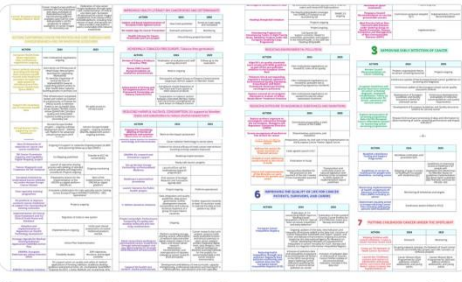
Ripretinib <https://goo.su/UHWODe>

## TWEETS DESTACADOS

Los siguientes tweets son los que han recibido más interacciones por los seguidores de la cuenta @gedefo:

**GEDEFO** @gedefo\_sefh · 21 mar.

La Comisión Europea presentó el 4 de febrero su Plan Europeo de Lucha contra el Cáncer (Europe's Beating Cancer Plan), un pilar fundamental para la Unión Europea para la construcción de una Unión de la Salud en Europa más fuerte.



1 11 23 1 mil


**GEDEFO** @gedefo\_sefh · 21 mar.

¿Te acuerdas de esta charla de la #9RGEDEFO? Hoy os traemos las guías ASCO de vacunación de adultos con cáncer.

Puedes consultar el documento completo en [ascopubs.org/doi/10.1200/JCO...](https://ascopubs.org/doi/10.1200/JCO...)

**GEDEFO** @gedefo\_sefh · 14 mar.

... continuamos hablando de #vacunas  
Vacunación y profilaxis antimicrobiana en PACIENTES #ONCOHEMATOLÓGICOS. Luis Martínez Alcorn. Esp Medicina Preventiva. @osakidetzaJGV #9RGEDEFO




1 3 15 1 mil

**GEDEFO** @gedefo\_sefh · 13 abr.

Hoy os traemos un resumen de este documento que recoge recomendaciones sobre el diagnóstico, tratamiento y pronóstico de los efectos adversos gastrointestinales y hepáticos inducidos por inhibidores de puntos de control inmunitario (ICI).


[pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38226597/](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38226597/)



1 22 46 2 mil

**GEDEFO** @gedefo\_sefh · 15 abr.

Nuestra compañera Estela Moreno representando a GEDEFO en el 50th Annual Meeting de la European Society for Blood and Marrow Transplantation (EBMT).



1 6 27 1 mil





## APPS DE INTERÉS

---



**Quimioayuda®:** aplicación ofrecer información y ayuda a los pacientes de cáncer sobre los efectos secundarios que producen los tratamientos oncológicos, diseñada por el servicio de enfermería oncológica del Hospital Reina Sofía de Córdoba



**Medicalc ®:** aplicación que permite calcular de forma rápida y cómoda distintos parámetros fisiológicos, escalas diagnósticas requeridas en la actividad médica y la validación clínica.



## MISCELÁNEA

---

Actualización de información sobre estabilidad de los siguientes fármacos en [www.stabilis.org](http://www.stabilis.org):

**Cabazitaxel:** Estabilidad de cabazitaxel tras reconstitución y dilución con cloruro sódico y glucosa 5% en bolsas sin PVC ni DEHP a 25°C, 4°C and -20°C.

<https://www.stabilis.org/FichesBiblio/4800.pdf>

Os recordamos que en la web de GEDEFO, contamos con un **MURO SOLIDARIO** donde se puede colgar a modo de tablón cualquier información que pueda resultar de utilidad al resto de compañeros farmacéuticos onco-hematológicos.

**No dudéis en mandarnos vuestras aportaciones a [infogedefo@sefh.es](mailto:infogedefo@sefh.es)** Toda información puede resultar de utilidad para el resto de compañeros farmacéuticos dedicados a la OncoHematología.

Autores: Berta Torrecilla Val-Ilossera, Marta Rodríguez Quecedo, Javier Martínez Benavides

Editado por: Grupo de Farmacia Oncológica de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria

C/ Serrano, 40. 28001 Madrid

Tel: +34 91 571 44 87 Fax: +34 91 571 45 86

Email: [sefh@sefh.es](mailto:sefh@sefh.es) Web: <http://www.sefh.es>

[ISSN: 2660-874X](http://www.sefh.es)