

NEWSLETTER N°8, Octubre de 2022

GRUPO DE FARMACIA ONCOLÓGICA DE LA SEFH



LECTURAS RECOMENDADAS

- Management of relapsed/refractory Chronic Lymphocytic Leukemia
<https://cutt.ly/2VkC9IO>
- Assessment of the Clinical Utility of Pretreatment DPYD Testing for Patients Receiving Fluoropyrimidine Chemotherapy
<https://cutt.ly/eVkvPxt>
- Tele-chemotherapy and related outcomes to improve rural cancer care.
<https://cutt.ly/oV87I7A>
- Worksheet for the ISMP Targeted Medication Safety Best Practices for Hospitals.
<https://cutt.ly/7NwpoTS>
- Safety Implications of Switching Pembrolizumab Dosage From 200 mg Every 3 Weeks to 400 mg Every 6 Weeks in Patients with Advanced NSCLC.
<https://cutt.ly/VV6KG9O>
- Circulating Tumor DNA After Neoadjuvant Chemotherapy in Breast Cancer Is Associated With Disease Relapse
<https://cutt.ly/JV6K6Gr>
- Safe handling of cytostatic drugs: recommendations from independent science
<https://cutt.ly/HV6Lmdp>
- The QT interval prolongation potential of anticancer and supportive drugs: a comprehensive overview
<https://cutt.ly/hV6L0Ar>

- Mitigating acute chemotherapy-associated adverse events in patients with cancer
<https://cutt.ly/vBGDG3d>
- The association of limited health literacy with frailty, health-related quality of life (HRQoL), and health care utilization among older adults with cancer: The CARE Registry.
<https://cutt.ly/IBGFR7m>
- Assessment of Spanish hospitals involved in the Quality Oncology Practice Initiative program.
<https://cutt.ly/0BGGt0z>



DOCUMENTOS Y GUÍAS

- **ACTUALIZACIÓN DE GUÍA: Gastric cancer:** ESMO Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up.
<https://cutt.ly/KVus0t6>
- **ACTUALIZACIÓN DE GUÍA: Oesophageal cancer:** ESMO Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up.
<https://cutt.ly/yVudt8T>
- **ACTUALIZACIÓN DE GUÍA:** ASCO Clinical Practice Guideline: Chemo- and Targeted Therapy for Patients with HER2-Negative Metastatic Breast Cancer That is Either Endocrine-Pretreated or Hormone Receptor-Negative.
<https://cutt.ly/ZVufWqc>
- **ACTUALIZACIÓN DE GUÍA:** ASCO Clinical Practice Guideline: Systemic Therapy in Men with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (CRPC).
<https://cutt.ly/oVuf6wU>
- **ACTUALIZACIÓN DE GUÍA:** ASCO Clinical Practice Guideline: PARP Inhibitors in the Management of Ovarian Cancer.
<https://cutt.ly/lVugkYJ>
- **ACTUALIZACIÓN DE GUÍA:** Follicular lymphoma: 2023 update on diagnosis and management
<https://cutt.ly/tNwpC03>

Informes de posicionamiento (IPT) de la AEMPS

Julio 2022-octubre 2022

Fármaco	Indicación	Resolución*	Enlace
Zanubrutinib (Brukinsa®)	Macroglobulinemia de Waldenström en pacientes que han recibido un tratamiento previo, o en primera línea en no candidatos a quimioinmunoterapia	Financiado	https://cutt.ly/eVe2V7A
Daratumumab (Darzalex®) en combinación con lenalidomida y dexametasona	Mieloma múltiple de nuevo diagnósticos no candidatos a trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos	Financiado	https://cutt.ly/HVe9MIX
Daratumumab (Darzalex®) en combinación con bortezomib, talidomida y dexametasona	Mieloma múltiple de nuevo diagnóstico que son candidatos a un trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos	Financiado	https://cutt.ly/YVe3j5y
Dinutuximab beta (Qarziba®)	Neuroblastoma de alto riesgo en pacientes de ≥12 meses que han recibido quimioterapia de inducción y que han alcanzado al menos una respuesta parcial, seguida de tratamiento mieloablatoivo y trasplante de células madre, así como en pacientes con antecedentes de neuroblastoma recidivante o refractario al tratamiento, con o sin enfermedad residual.	Financiado	https://cutt.ly/IVe4ih7
Neratinib (Nerlynx®)	Tratamiento adyuvante extendido de cáncer de mama en estadio inicial con receptor hormonal positivo y sobreexpresión/amplificación de HER2, que hayan finalizado el tratamiento adyuvante a base de trastuzumab hace menos de un año.	Financiado En alto riesgo de recidiva (con afectación de los ganglios linfáticos) que no han podido completar el tratamiento adyuvante con trastuzumab. Las pacientes deben haber recibido al menos 8 dosis previas de trastuzumab semanal, o al menos 3 dosis previas de trastuzumab cada 3 semanas.	https://cutt.ly/VVe7gcE
Niraparib (Zejula®)	Mantenimiento en cáncer de ovario epitelial de alto grado avanzado (estadios FIGO III y IV), de trompa de Falopio o peritoneal primario, que están en respuesta (completa o parcial) tras haber completado una primera línea de quimioterapia con platino.	Financiado	https://cutt.ly/yVe76Fr
Treosulfano (Trecondi®) en combinación con fludarabina	Acondicionamiento previo a trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos	Financiado	https://cutt.ly/GVe6UKZ

Informes de posicionamiento (IPT) de la AEMPS

Julio 2022-octubre 2022

	(aloTPH) tanto en pacientes adultos con neoplasias malignas y enfermedades benignas como en pacientes pediátricos mayores de un mes con neoplasias malignas.		
Olaparib (Lynparza®) en combinación con bevacizumab	Mantenimiento de cáncer de ovario epitelial de alto grado avanzado (estadios FIGO III y IV), de trompa de falopio o peritoneal primario, que están en respuesta (completa o parcial) tras una primera línea de quimioterapia con en platino y bevacizumab y que presenta HRD definido por una mutación BRCA1/2 y/o inestabilidad genómica. La financiación de esta indicación está restringida a pacientes cuyo cáncer está asociado con resultado positivo para la deficiencia en la recombinación homóloga (HRD) e inestabilidad genómica (GIS ≥ 42).	Financiado en pacientes con resultado positivo para la deficiencia en la recombinación homóloga HRD e inestabilidad genómica (GIS ≥ 42).	https://cutt.ly/PVuyDIX
Olaparib (Lynparza®)	Mantenimiento en adenocarcinoma de páncreas metastásico con mutaciones germinales en BRCA1/2 que no ha progresado tras 16 semanas de tratamiento con platino.	No financiado	https://cutt.ly/2Vuumn2
Carfilzomib (Kyprolis®) con daratumumab y dexametasona	Mieloma múltiple que han recibido como mínimo un tratamiento previo.	No financiado	https://cutt.ly/9VuuV00
Glasdegib (Daurismo®) con citarabina	Leucemia mieloide aguda de novo o secundaria de nuevo diagnóstico en pacientes adultos que no son candidatos para la quimioterapia de inducción estándar.	No financiado	https://cutt.ly/XVuibal
Daratumumab (Darzalex®) con Pomalidomida y Dexametasona	Mieloma múltiple que han recibido al menos un tratamiento previo con un inhibidor del proteasoma y lenalidomida y fuesen refractarios a lenalidomida, o que han recibido al menos dos tratamientos previos que incluyan lenalidomida y un inhibidor del proteasoma y hayan presentado progresión de la enfermedad durante o después del último tratamiento.	No financiado	https://cutt.ly/uVuoaq22
Belantamab Mafodotina (Blenrep®)	Mieloma múltiple tras cuatro terapias previas y cuya enfermedad es refractaria a un inhibidor del proteasoma, un	No financiado	https://cutt.ly/aVuouVv9

Informes de posicionamiento (IPT) de la AEMPS

Julio 2022-octubre 2022

	agente inmunomodulador, y un anticuerpo monoclonal anti CD38 y que hayan demostrado progresión de la enfermedad.		
Trastuzumab deruxtecán (Enhertu®)	Cáncer de mama HER2-positivo no reseccable o metastásico que han recibido dos o más pautas previas dirigidas a HER2.	No financiado	https://cutt.ly/eVupi1X
Daunorubicina y citarabina (Vyxeos®)	LMA relacionada con el tratamiento (LMA-t) o LMA con cambios relacionados con mielodisplasia (LMA-CRMD), de diagnóstico reciente.	Financiado en pacientes candidatos a una aproximación curativa con alo-TPH tras quimioterapia intensiva.	https://cutt.ly/iVuaRSw

alo-TPH: trasplante de progenitores hematopoyéticos alogénico. CPNM: cáncer de pulmón no microcítico metastásico. HRD: deficiencia en la recombinación homóloga. LMA: Leucemia mieloide aguda.

* Resolución a fecha 19 de septiembre de 2022.



ACTIVIDAD

Durante los últimos meses, desde la coordinación del grupo, se han realizado las siguientes actividades:

- Han tenido lugar las siguientes sesiones del proyecto **Webtalks Farmacia-Oncología organizado por SEFH y SEOM**, con el objetivo de promover la formación en Oncología y Farmacia oncológica en profesionales que desarrollen su actividad en hospitales comarcales.
- **Curso de formación básica en farmacia oncológica para farmacéuticos residentes**. 2ª edición. El objetivo es proporcionar, al Residente, formación teórica específica sobre patología oncológica, farmacoterapia antineoplásica y todos aquellos aspectos básicos relacionados con el área, que permitan la adquisición de competencias que redunden en una atención farmacéutica de calidad de cara a obtener los mejores resultados clínicos en el paciente con cáncer.
- **Máster de hemato-oncología para farmacia hospitalaria. Universidad de Alcalá**. 2ª edición. El objetivo de este Máster es facilitar una vía de acreditación y capacitación del profesional farmacéutico de hospital en el área de Farmacia Onco-hematológica.
- **Máster inmunoterapia del cáncer. Universidad internacional Menéndez Pelayo**. 4ª edición. El objetivo de este Máster es proporcionar al farmacéutico de hospital una visión de lo que la Inmunología puede ofrecer para el tratamiento de los tumores: ciencia básica, diagnóstico precoz y las terapias capaces de activar el sistema inmunitario para la defensa frente al tumor.

- Ha tenido lugar la **2da parte desayunos con I@s expert@s** Actualizando conocimientos.



PRÓXIMOS EVENTOS

- **10º Congreso de Oncología Médica, Hematología y Farmacia Oncohematológica “Tendiendo Puentes” 2022**

Toledo, 26-29 Octubre 2022

Contenido disponible en <https://www.tendiendopuentes.es/>

- **8ª reunión anual PRESENCIAL de GEDEFO + REUNIÓN INTERNATIONAL SOCIETY OF ONCOLOGY PHARMACY PRACTITIONERS (ISOPP) 2023.**

Symposium 2-4 de marzo de 2023. Masterclass 5 de marzo de 2023 en Sevilla.

Contenido disponible en: <https://www.isopp.org/isopp-symposia/isopp-2023>



PRESENTACIÓN ICO-ICS PRAXIS

Las **ICO-ICS Praxis** son unas guías terapéuticas que buscan el consenso entre los profesionales, siempre avalado con el **máximo grado de evidencia disponible**, y para lograr un liderazgo clínico potente mediante un modelo basado en el consenso profesional y la capacidad de colaboración entre el **ICO** (Instituto Catalán de Oncología) y el **ICS** (Instituto Catalán de Salud).

Recientemente se ha presentado el ICO-ICS Praxis del tratamiento del dolor oncológico, cuyo objetivo es tener una herramienta de trabajo común para los diferentes profesionales que intervienen en el manejo de este síntoma que afecta a una gran cantidad de pacientes oncohematológicos. Uno de los objetivos principales de las guías de este proyecto es asegurar la equidad terapéutica entre los pacientes tratados en los diferentes centros i ser una herramienta en la toma de decisiones clínicas.

Cabe destacar que dentro de este grupo de trabajo y para dar una visión integral y multidimensional del tratamiento, han participado profesionales de los Servicios de Cuidados Paliativos, el equipo de enfermería, Psico-oncología, Trabajo social, Fisioterapia, Medicina Física y Rehabilitación, Anestesiología y reanimación, Radiología intervencionista, Cirugía Ortopédica y Ttraumatología,

En estos momentos hay varios grupos que están trabajando en otras patologías como son los tumores de cabeza y cuello y cáncer de pulmón no microcítico precoz, y próximamente se iniciarán los grupos de trabajo para nuevas guías ICO-ICS Praxis.

Tenéis toda la información disponible en:

https://ico.gencat.cat/ca/professionals/guies_i_protocols/



TWEETS DESTACADOS

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

GEDEFO
@gedefo_sefh

🎉 Después del verano.. ¡¡Empezamos septiembre con las pilas cargadas!! 🙌 Dirigido a los residentes, os traemos la II Ed del curso de **#FarmaciaOncologica** 😊 Podéis inscribiros hasta el 11/09 aquí 📄 cutt.ly/DCcuRLo ¡¡No os lo perdáis!! **#Formacion #Residentes #SEFH**



II Edición
CURSO DE FORMACIÓN
BÁSICO EN
**FARMACIA
ONCOLÓGICA**
PARA FARMACÉUTICOS
RESIDENTES

COORDINADORAS:
Marga Garrido Siles
Hospital Virgen de la Victoria. Málaga
Estela Moreno Martínez
Hospital de la Santa Creu i San Pau. Barcelona
Garbiñe Lizaga Cundin
Hospital Donostia. San Sebastián
Patricia Sanmartín Fenollera
Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid

ORGANIZA



Tú y 3 más
1:09 p. m. · 6 sept. 2022 · Twitter for iPhone

GEDEFO
@gedefo_sefh

📌 ¡Aún estáis a tiempo para inscribiros en la 2ª edición del Máster en Hemato-Oncología para **#FarmaciaHospitalaria**! Después del éxito de la 1ª edición, os animamos más aún a que nos acompañéis en este proyecto tan ilusionante 😊 Para la preinscripción 📄 cutt.ly/XLpbCxi



9:00 a. m. · 11 jul. 2022 · Twitter Web App

📌 ¡¡Habemus nueva **#monografía**! Después de mucho trabajo y esfuerzo os presentamos la revisión de **#MielomaMúltiple**
📄 Dx, pronóstico, respuesta
📄 Protocolos de tratamiento
Toda la información necesaria para conocer la enfermedad y ayudar a la validación 😊
cutt.ly/UBtYvz4
pic.twitter.com/mP2IVcORj3



Revisión de Fármacos:
MIELOMA MÚLTIPLE
Entrevista Clínica y Atención Farmacéutica al paciente hematológico
2022

👤 3 🗨️ 24 ❤️ 53



APPS DE INTERÉS



QuimioAyuda: desarrollada por profesionales sanitarios del Hospital Reina Sofía, es una aplicación dirigida a los pacientes en tratamiento con quimioterapia, hormonoterapia e inmunoterapia. Contiene un listado de efectos secundarios acompañados de consejos para su manejo.



Herblist: desarrollada por National Center for Complementary and Integrative Health (NCCIH) del National Institutes of Health (NIH). Contiene información sobre la identificación y nombres de cada planta y sus posibles efectos adversos y precauciones a tener en cuenta.



CTCAE plus: aplicación móvil que recoge la clasificación Common Terminology Criteria for Adverse Events (CTCAE) en función del órgano afectado.



MISCELÁNEA

- Actualización de **información sobre estabilidad** de los siguientes fármacos en www.stabilis.org
 - Desarrollo de formulaciones orales de vinorelbina para uso pediátrico.
<https://cutt.ly/eBPGDiM>.
 - Estudio de estabilidad físico-química de Cabazitaxel en viales después de "abrir" y en soluciones diluidas en bolsas de infusión de 3 tipos.
<https://cutt.ly/IBPHs1x>
 - Estudio de la estabilidad de Bevacizumab biosimilar en viales y tras dilución en NaCl al 0,9% en bolsa de poliolefina.
<https://cutt.ly/mBPJyqQ>
 - Estabilidad fisicoquímica de daratumumab subcutáneo (DARZALEX® 1800 mg solución inyectable) en jeringas de plástico durante un período de 28 días almacenado refrigerado o a temperatura ambiente.
<https://cutt.ly/sBPJZKB>
 - Estudio de la estabilidad biológica de Durvalumab en solución diluida en bolsas de poliolefina 0,9% NaCl y en frasco una vez abierto.
<https://cutt.ly/pBPKTsL>

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.

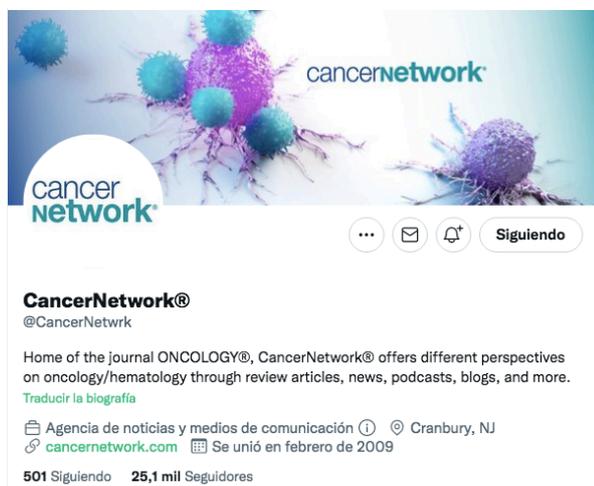
No dudéis en mandarnos vuestras aportaciones a infogedefo@sefh.es Toda información puede resultar de utilidad para el resto de compañeros farmacéuticos dedicados a la OncoHematología.



CUENTAS DE TWITTER

Estas son algunas cuentas de Twitter interesantes dentro del campo de la oncología

@CancerNetwork



CancerNetwork®
@CancerNetwrk

Home of the journal ONCOLOGY®, CancerNetwork® offers different perspectives on oncology/hematology through review articles, news, podcasts, blogs, and more.
[Traducir la biografía](#)

📄 Agencia de noticias y medios de comunicación ⓘ 📍 Cranbury, NJ
cancernetwork.com 📅 Se unió en febrero de 2009

501 Siguiendo 25,1 mil Seguidores

@ MedscapeOncology



Medscape Oncology ✓
@MedscapeOnc

Receive the latest news in Oncology and perspectives from expert commentators.

Mark D. Kris, MD
Lung Cancer

John L. Marshall, MD
GI Cancer

Lidia Schapiro, MD
Cancer Survivorship

H. Jack West, MD
Lung Cancer

David Ken, MD, DSc
Colorectal Cancer

Maurie Markman, MD
Gynecologic Cancers

Kathy D. Miller, MD
Breast Cancer

Jeffrey S. Weber, MD, PhD
Melanoma

Medscape Oncology provides breaking medical news, references for drugs, diseases, and procedures, and free CME.
[Traducir la biografía](#)

oncology.medscape.com 📅 Se unió en mayo de 2009

541 Siguiendo 37,8 mil Seguidores

Autores: Inés Mendoza Acosta, Estefanía Zhan Zhou, Marc Bitlloch Obiols.

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 Web: <http://www.sefh.es>

ISSN: 2660-874X