

# BOLETIN DE FARMACIA

## 01 2023

### Contenido:

Recomendaciones para  
prescribir metotrexato.

1

Modificación de protocolo para  
evaluación individualizada de  
medicamentos no financiados y  
fuera de ficha técnica.

2

Novedades Comisión Clínico  
Consultiva de Farmacia y  
Terapéutica

2

Alertas farmacéuticas.

2

Cambio de etiquetado de la  
noradrenalina.

3

Plan de presentación PREP.

3

Actualización del protocolo far-  
macoterapéutico COVID-19.

3

Escuela Madrileña de Salud

3

Plan estratégico para la  
humanización del SF.

4

Noticias mas destacables del  
boletín Proa.

4

Información de contacto

5

La AEMPS establece que al iniciar un **tratamiento con una pauta semanal de metotrexato (MTX)** hay que valorar antes de prescribir si **el paciente** tiene dificultades para cumplir con esa pauta y si **puede seguirla correctamente**, así como **dar instrucciones escritas sobre el tratamiento**. Es muy importante además, en cada dispensación, recordar al paciente que la toma del medicamento ha de ser **SEMANAL** y verificar si que lo está tomando de forma correcta.

A pesar de la insistencia en estas indicaciones, mas de 700 pacientes tienen **prescripciones erróneas y potencialmente peligrosas activas en el MUP en la Comunidad de Madrid** y el **5% de las recetas de MTX** que se firmaron en AH en Enero de 2023 **incurrían en algún tipo de error**. Se detectan fundamentalmente dos tipos de errores: **duplicidades 2, 3** y hasta **4 prescripciones activas de distintas presentaciones de MTX** y **errores en la frecuencia de la toma (44%)**: prescripción cada 7 horas y prescripción cada día.

### RECOMENDACIONES PARA PRESCRIBIR METOTREXATO

Pauta especial, sistemáticamente **cada 7 DIAS o cada 1 SEMANA**

- ◇ Añadir en los comentarios el día de la toma/inyección semanal añade seguridad .
- ◇ Imprimir una nueva hoja de tratamiento y señalar sobre ella la pauta semana.

Para un cambio de dosis de MTX oral es preferible **corregir la línea de prescripción que abrir una nueva**

Para un cambio de tratamiento, **cerrar primero el tratamiento actual y después añadir el nuevo**

Si cambio de tratamiento, pero se necesita mantener el original por si hubiera problemas de tolerancia, cambiar el original a "AGUDO" con fin de tratamiento en 1 o 2 meses.

Si el medicamento está bien prescrito, **¡MUP siempre calcula bien** el número de comprimidos/jeringas necesarios! **¡No sobreprescribas!**

Si el paciente está utilizando bien la medicación no le va a faltar.

Revisión mensual del **indicador en Farmaweb**, por si a pesar de todo se ha cometido un error

## EVALUACION INDIVIDUALIZADA DE MEDICAMENTOS NO FINANCIADOS Y FUERA DE FICHA TECNICA EN COMISION DE FARMACIA

Con el objetivo de garantizar una mayor equidad en el acceso a los medicamentos que se encuentran en condiciones especiales, la comisión de Farmacia realiza reuniones extraordinarias para cada petición de medicación en situación especial aprobado en Mayo de 2022. El sistema establecido garantiza una toma de decisión de calidad y multidisciplinar.



### **Novedades Comisión Clínico Consultiva de Farmacia y Terapéutica.**

- Inclusión de lidocaína **gel oftálmico (Ophtesic®)** en la Guía Farmacoterapéutica del Hospital como anestésico tópico local en algunos procedimientos quirúrgicos e inyecciones intravítreas.
- Disponibilidad de **acetato de noretisterona 10mg (Primolut Nor®)** y **norgestimato/ etinilestradiol 0,25/0,03mcg (Edelsine®)** para el manejo hospitalario de la hemorragia uterina aguda.
- Inclusión de **brolocizumab (Beovu®)** en el tratamiento de la DMAE siguiendo los criterios de eficiencia según el Informe de Posicionamiento Terapéutico del Ministerio de Sanidad y AEMPS.
- Inclusión del **Lokelma ciclosilicato de sodio y zirconio** para su uso en pacientes con ERC e IC (grado III-IV), hiperpotasemia leve-moderada (5,5 – 6,4mmol/L), en tratamiento con inhibidores del SRAA, con fracaso/intolerancia a resinas de intercambio iónico y aquellos que recibiesen previamente el tratamiento en su domicilio.
- Inclusión de **insulina glargina 300 UI/ml (Toujeo®)** en la Guía Farmacoterapéutica del Hospital para el tratamiento de la DM-1 en niños > 6 años que ingresan para inicio de insulino terapia con altas necesidades de insulina y en aquellos adultos para continuación de su tratamiento crónico, para su uso durante el ingreso y al alta.

## **ALERTAS FARMACÉUTICAS**



Se ha registrado la actuación de las siguientes alertas farmacéuticas:

- ⇒ **Dexmedetomidina** no se debe usar nunca en sedación profunda y como único fármaco de inicio, ni empezar con dosis altas. Siempre se debe empezar a dosis bajas e ir subiendo la dosis poco a poco y de manera individualizada.
- ⇒ **Prevención de riesgos asociados a fingolimod.** Se han puesto a disposición de profesionales y pacientes materiales para ayudar a minimizar la posibilidad de aparición de algunos riesgos que se consideran relevantes por su gravedad. Están disponibles en: <https://cima.aemps.es/cima/DocsPub/15/2648>; <https://cima.aemps.es/cima/DocsPub/16/2647> y <https://cima.aemps.es/cima/DocsPub/16/2646>
- ⇒ **Minurin 0,1mg/ml solución para pulverización nasal:** Contiene como excipiente clorobutanol asociado a un riesgo potencial de arritmia y toxicidad reproductiva. Solo ha de utilizarse en caso de no disponer de desmopresina sin clorobutanol o cuando su uso no sea disponible
- ⇒ **Levotiroxina.** Es recomendable preguntar a los pacientes **sobre el uso de biotina** antes de llevar a cabo un análisis de la función tiroidea, ya que la biotina puede falsear los resultados, siendo esto especialmente importante en el ajuste de la dosis de Levotiroxina.
- ⇒ **Cambio denominación Actocortina para evitar errores en la denominación: Actocortina 100mg Polvo y Disolvente para Solución Inyectable** ha pasado a denominarse [Actocortina 75 mg Polvo y Disolvente para Solución Inyectable](#). Ambas presentaciones contienen la misma dosis de principio activo y convivirán en el canal farmacéutico hasta que caduquen los lotes Actocortina 100mg

## CAMBIO DEL ETIQUETADO DE NORADRENALINA

Las antiguas presentaciones expresan la dosis en forma de sal y las nuevas presentaciones en forma de base.

La equivalencia de dosis entre la sal y base es: 1 mg de noradrenalina sal bitartrato = 0,5 mg noradrenalina base).

Los cálculos de dosificación deben seguir haciéndose de la misma manera, lo que antes **era Norages® 2mg/ml ahora será Norages® 1mg/ml.**

**Aún no han llegado las nuevas presentaciones. Se hará recordatorio y difusión cuando esto ocurra y además se retirará la antigua para evitar que coexistan y que se produzcan errores de medicación.**

**NORAGES®**



exchange

## ACTUALIZACIÓN DEL PROTOCOLO FARMACOTERAPÉUTICO COVID-19.

Se desaconseja el uso de molnupiravir y los anticuerpos monoclonales además de ampliar el grupo 2 de condiciones de riesgo a todo paciente mayor de 80 años independientemente del estado de vacunación.

## PRESENTACION PLAN PREP VIH



Habilitación de un perfil de derivación en atención primaria para seleccionar pacientes con prácticas de riesgo. Se habilitará también una consulta de infecciosas por la

tarde una vez a la semana. Las dispensaciones en el Servicio de Farmacia irán dentro del circuito y horarios habituales.

# Escuela madrileña de salud



Si alguna vez has tenido dudas sobre:

- ⇒ Cómo usar tu inhalador.
- ⇒ Si estas cuidando correctamente a tus hijos siendo padre primerizo.
- ⇒ Cómo dejar de fumar
- ⇒ Cómo seguir formándote siendo profesional sanitario.



**La escuela madrileña** de salud es tu lugar de formación. Se trata de un espacio de participación ciudadana cuyo objetivo es:

- ⇒ Facilitar el intercambio de conocimientos y experiencias, así como ofrecer información de calidad y formación presencial y online relacionada con la salud.
- ⇒ ¿ A quien va dirigida? A los pacientes, asociaciones, personas cuidadoras, profesionales sanitarios y a la población en general.
- ⇒ Puedes encontrar mas información en: <https://www.comunidad.madrid/servicios/salud/es-escuela-madrilena-salud>

## PLAN ESTRATEGICO PARA LA HUMANIZACIÓN DEL SERVICIO DE FARMACIA.

### ¿Qué es la Fundación Humans?

Es una fundación sin ánimo de lucro constituida por destacados profesionales del **ámbito sociosanitario** que desarrolla proyectos para que todas las personas se sientan **acogidas con la humanidad** necesaria por los **sistemas de salud**.

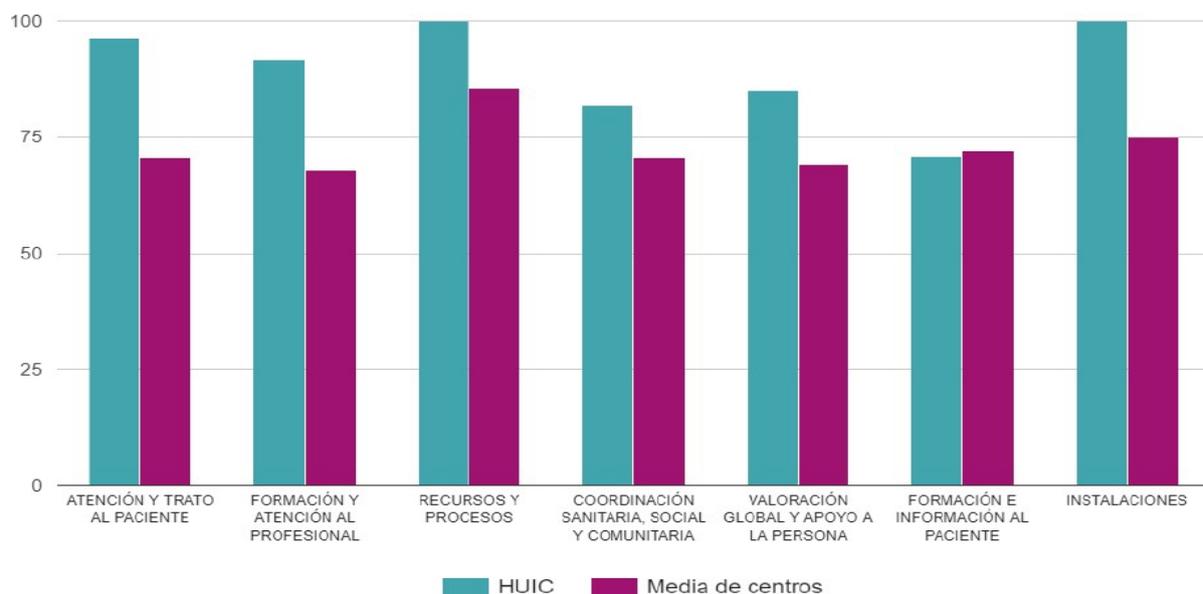
### ¿Cuál es el objetivo del proyecto?

Crear e implementar **planes estratégicos** y específicos de humanización sanitaria que permitan promover una atención más personalizada, no únicamente teniendo en cuenta las necesidades de las **personas atendidas** en servicios de farmacia hospitalaria, sino considerando de igual forma a todos los **profesionales sanitarios**.

### Cómo se ha realizado?

Un **equipo independiente** de la Fundación Humans realizó un análisis de situación y trabajo junto a los profesionales del servicio **estrategias dirigidas a la mejora de la atención ofrecida** desde el punto de vista integral y humanista. El resultado de este proyecto es un **plan estratégico** con objetivos y recomendaciones para conseguir **la excelencia** en humanización.

### Puntuación obtenida por dimensión del Hospital Universitario Infanta Cristina vs. media de centros evaluados



Nuestro hospital ha sido evaluado y hemos recibido **la correspondiente Certificación Humans** que indica el grado de humanización del servicio. El grado de humanización es **A+ (entre un 90-100%)** frente a B (65%-74%) que es la media de centros incluidos en el análisis.

## NOTICIAS MAS DESTACABLES PROA

Norma de certificación PRAN: el pasado 15 de febrero la AEMPS presentó dentro de su Plan Nacional de Resistencia a Antibióticos (PRAN) los estándares que se van a establecer tanto para hospitales como para atención primaria que buscan mejorar el uso de antibióticos en aspectos relacionados con la organización, el apoyo institucional, la difusión, la formación y la medición de resultados.

Actualización versión WASPSS: se va a realizar una actualización de la versión del programa actualmente utilizado para la realización de la actividad PROA en el hospital, incluyendo nuevas funcionalidades, extracción de datos y adaptación a la norma de certificación PRAN.

## NOTICIAS MAS DESTACABLES PROA

Difusión de resultados a servicios: con la comparación de los datos de consumo de antibióticos de la que se dispone actualmente con hospitales de nuestro tamaño y evolución de los indicadores de consumo y microbiología a los servicios del hospital con especial interés en aquellos implicados en el mayor consumo de antimicrobianos.

Documento marco PROA: se ha registrado el Documento Marco del PROA del hospital, que contiene los principales puntos a desarrollar, la metodología de trabajo y los objetivos que se busca conseguir cada año.

Guía de tratamiento empírico enfermedades infecciosas: se han registrado todas las guías de tratamiento empírico del hospital, con la definición de los principales síndromes infecciosos, su etiología y su tratamiento empírico recomendado según las recomendaciones de mayor evidencia clínica.

### TELEFONOS DE CONTACTO SERVICIO DE FARMACIA

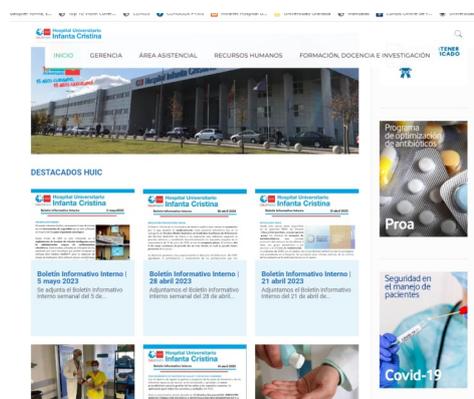
HOSPITALIZADOS	
PREPARACION Y DISPENSACION DE PEDIDOS, BALAS,...	413369
PEDIDOS DE MEDICAMENTOS URGENTES	819598
BUSCA FARMACEUTICO PLANTA	852553
FARMACEUTICO NUTRICIONES (CAROLINA)	646452553
FARMACEUTICO UCI. ANTIOTERAPIA, PROA (MIGUEL)	413854
FARMACEUTICO UCI. ANTIOTERAPIA, PROA (MIGUEL)	413852
CITOSTATICOS	
SALA DE ELABORACION ESTERIL, CAMPANA	859584
FARMACEUTICO ONCOLOGÍA-(PILAR / ALEJANDRA)	413851
FARMACEUTICO ONCO HEMATOLOGIA-(ALEJANDRA)	413058
	804351
BUSCA FARMACEUTICO ONCOLOGÍA / HEMATO	689634547
PACIENTES EXTERNOS	
CONSULTA PACIENTES EXTERNOS (contestador)	413902
CITAS (TLF para cambios, peticiones de citas...)	413500
FARMACEUTICO ATENCION PACIENTES EXTERNOS	
ELENA	413896
BLANCA	413371
FARMACOTECNIA	
LABORATORIO FARMACOTECNIA	413388
FARMACEUTICO DE ELABORACION DE FORMULAS (LUIS)	413067
ENSAYOS CLINICOS	
ESTUPEFACIENTES	413896
FARMACOVIGILANCIA Y SEGURIDAD DEL PACIENTE	413067
	413371
GESTION DE ADQUISICION Y CONSUMOS	
	413850
JEFE DE SERVICIO	
ADMINISTRATIVO	850588
ADMINISTRATIVO 2	413368
	413766

CONTACTA CON EL SERVICIO DE FARMACIA:



CARPETILLAS DE INTERES:

Z:\Directorio General\Farmacia



@FarmaHUIIC



Farmacia.hsur@salud.madrid.org

Pacientesexternos.hsur@salud.madrid.org