

NEUROCIRUGÍA

SOLICITUD DE QUIMIOPROFILAXIS PREOPERATORIA:

Datos del paciente (etiqueta)	Facultativo: Firma:
-------------------------------	--

Fecha de la Intervención: _____	Peso: <input type="checkbox"/> <60Kg <input type="checkbox"/> Estándar <input type="checkbox"/> >80Kg
Alergias: _____	

Según protocolo Guía Quimioprofilaxis del HURS:

- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Craneotomía limpia: | <input type="checkbox"/> Cefazolina 2g IV | <input type="checkbox"/> Vancomicina 1g IV |
| <input type="checkbox"/> Cirugía a través de los senos paranasales o mucosa orofaríngea: | <input type="checkbox"/> Cefazolina 2g IV + Tobramicina 2mg/kg | <input type="checkbox"/> Vancomicina 1g IV+ Tobramicina 2mg/kg |
| <input type="checkbox"/> Derivación interna de LCR | <input type="checkbox"/> Cefazolina 2g IV+ Tobramicina 2mg/kg | <input type="checkbox"/> Vancomicina 1g IV+ Tobramicina 2mg/kg |
| <input type="checkbox"/> Cirugía de columna vertebral con instrumentación: tornillos, placas, etc | <input type="checkbox"/> Cefazolina 2g IV | <input type="checkbox"/> Vancomicina 1g IV |

OTRO MEDICAMENTO: _____

MOTIVO: _____

Antimicrobiano	Dosis/vía/modo de administración	Inicio de la administración
Cefazolina	2 g/i.v. en 5´	5´antes de inducción anestésica
Tobramicina	2mg/kg/i.v. en 30´	30´antes de inducción anestésica
Vancomicina	1 g/i.v. en 60´	60´antes de inducción anestésica

- INDIQUE SI SOLO PRECISARÁ UNA DOSIS**

A CUMPLIMENTAR POR EL SERVICIO DE FARMACIA:

- PROCEDE LA DISPENSACIÓN**
- NO PROCEDE LA DISPENSACIÓN:**

MOTIVO: _____

Farmacéutico:

Este protocolo de actuación es consecuencia de los acuerdos tomados en la Comisión de Infecciones del HURS que ha sido trasladado a la Junta Facultativa. La Comisión de Infecciones, en la elaboración de la “GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA DE QUIMIOPROFILAXIS ANTIMICROBIANA EN CIRUGÍA DEL HURS”, ha tenido muy presente las recomendaciones recogidas en el documento elaborado por el Grupo de Infecciones Hospitalarias de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (GEIH-SEIMC) y aquellas modificaciones debidamente justificadas, alcanzando un consenso con los diferentes Servicios Quirúrgicos de nuestro Hospital. De esta forma se responde a la demanda del Plan de Vigilancia del SAS y a uno de los objetivos marcados desde la Dirección Médica de Nuestro Centro.

El circuito de trabajo es el siguiente

Impreso de Solicitud de Tratamiento Quimioproláctico Preoperatorio
(según Guía)



A Servicio de Farmacia



Envío de Kits Monodosis a Quirófano



Administración en Quirófano por Anestesia

En caso de alergia a betaláctamicos de utilizará VANCOMICINA:1g IV en 60 minutos, 1h antes de la inducción anestésica

Necesidad de una segunda dosis de antimicrobiano y momento para su administración

Recomendada una segunda dosis de antimicrobiano sólo en dos situaciones:

- Intervenciones de más de 2 horas
- Pérdidas de sangre superiores a un litro

Antimicrobiano	Dosis/vía/modo de administración	Momento de la administración
Amoxicilina/Clavulánico	2 g/i.v.	2 h. de la primera dosis
Cefazolina	2 g/i.v.	4 h. de la primera dosis
Cefuroxima	1,5 g/i.v.	2 h. de la primera dosis
Clindamicina	600 mg/i.v.	4 h. de la primera dosis
Genta/Tobramicina	---	Sólo administrar la primera dosis
Metronidazol	500 mg/i.v.	16 h. de la primera dosis
Vancomicina	500 mg/i.v.	12 h. de la primera dosis