

OBJETIVOS FUNDAMENTALES

- ❖ Establecer unos indicadores de calidad de proceso de la PAQ
- ❖ Auditar metódicamente y de forma periódica la PAQ
- ❖ Comunicar los resultados de la auditoría a cada servicio quirúrgico (informe PAQ)
- ❖ Analizar con los servicios quirúrgicos los puntos de no cumplimiento y acciones de mejora
- ❖ Revisar los protocolos de PAQ y actualizarlos en caso de que sea necesario (Comisión de Infecciones y Política Antimicrobiana)
- ❖ Implantar un circuito automático de prescripción-dispensación-administración (kits de profilaxis)



Servicio Farmacia Hospital A Coruña

Contacto



@FarmaCHUAC



PROFILAXIS ANTIBIÓTICA QUIRÚRGICA (PAQ)

Servicio de Farmacia

CHU A Coruña



CONCEPTOS BÁSICOS

- La infección de localización quirúrgica (ILQ) se puede reducir hasta un 80% con una administración adecuada de PAQ
- Indicadores de calidad de proceso establecidos para evaluar la PAQ:
 - Indicación de profilaxis
 - Elección del antibiótico
 - Dosis y vía de administración
 - Momento de administración 1ª dosis
 - Dosis intraoperatoria
 - Duración de la PAQ
- Kits de profilaxis (4 tipos)
 - Vincular cada procedimiento quirúrgico con un kit de profilaxis
 - Cada kit contiene las dosis necesaria para la PAQ y un impreso normalizado para el registro de su administración (firma, fecha y hora)



Cefazolina 2g IV
preQx
+
1g/6 h x 3 dosis

KIT N°1

Vancomicina 1g IV
preQx
+
1g 12 h después

KIT N°2

Cefazolina 2g IV
preQx

KIT N°3

Amox-clav 2g IV
preQx
+
2g/8 h x 2 dosis

KIT N°4

DESARROLLO

Auditoría PAQ

Informe de evaluación anual

Revisión retrospectiva de la historia clínica de pacientes sometidos a procedimiento quirúrgico, recogida de datos y evaluación

Muestra: representativa, aleatorizada, estratificada por tiempo y unidad quirúrgica

Comunicación de los resultados a cada servicio quirúrgico mediante el informe de PAQ

Los servicios quirúrgicos tienen como **objetivo** realizar una correcta PAQ

Feedback entre el Servicio de Farmacia y los demás servicios implicados para analizar los puntos de no cumplimiento e instaurar acciones de mejora

OBJETIVOS FUTUROS

- **Registro electrónico de la hoja de anestesia**

Justificación administración 1ª dosis

Tiempos quirúrgicos

- **Evaluación prospectiva**
- **Actualización de protocolos**
Amoxicilina-clavulánico(25% R E.coli)
Vancomicina/teicoplanina

CONCLUSIONES

Se ha establecido un sistema de mejora continua de la calidad de la PAQ a través de la protocolización y automatización del proceso:

- Kits de profilaxis
- Medición de indicadores
- Divulgación de los resultados a los servicios quirúrgicos