

TRANSITANDO UN BROTE.

INFECCION DE SITIO QUIRURGICO EN EMBARAZADAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS METICILINO RESISTENTE.

M.Ardito, M.Ferriccioni, C.Miramont, A.Gladel. Htal "Dr. Pedro Solanet", Ayacucho

INTRODUCCION

En el último año, se observó en nuestra ciudad un aumento de infecciones de sitio quirúrgico (ISQ) post-cesárea por Staphylococcus aureus meticilino resistente de la comunidad (SAMRco). Esto generó un impacto no sólo individual sino también social (temor en la población general de continuar su atención en el nosocomio local). Por ello, se implementó un paquete de medidas con el objetivo de disminuir la prevalencia de ISQ en pacientes embarazadas.

OBJETIVO

Evaluar la efectividad del paquete de medidas (tabla) desarrollado para disminuir la prevalencia de ISQ en embarazadas.

MATERIALES Y METODOS

Análisis retrospectivo en pacientes embarazadas, atendidas en sistema público.
 - **periodo 1**: previo a la intervención.
 - **periodo 2**: posterior a la intervención.

PAQUETE DE MEDIDAS

1. Colocación de dispensers de alcohol en gel en habitaciones del hospital.
2. Hisopado nasal a las embarazadas (3er trimestre) y decolonización.
3. Decolonización del personal de salud (atención de pacientes quirúrgicos.)
4. Educación al personal de salud sobre tratamiento SAMRco; protocolos.
5. Medidas de aislamiento de contacto en internación a pacientes con hisopado nasal positivo o antecedentes de forunculosis .
6. Profilaxis antibiótica ampliada pre-cesárea (cefazolina más vancomicina).

RESULTADOS

Periodo 1

103 nacimientos (80% cesáreas)
 ISQ: 6,92% (n=9)
 * 3 SAMR, 1 SAMS, 5 sin muestra
 * 2/3 ISQ por SAMR: histerectomía
 * ISQ por SAMR: hisopados negativos
 * 3/9 ISQ: antec. forunculosis (2 SAMR)

Periodo 2

65 nacimientos (70% cesáreas)
 ISQ: 0%
 Prevalencia SAMR hisopados:
 8,6%

CONCLUSIONES

- El paquete de medidas implementado fue efectivo para disminuir el porcentaje de ISQ (6,9 vs 0%); sin embargo, no se puede cuantificar el impacto de cada medida en forma individual.
- Con respecto a la utilidad del hisopado nasal, todas las pacientes con ISQ por SAMR tuvieron hisopado negativo. Pero en las pacientes con hisopados positivos, permitió realizar el tratamiento de decolonización y su aislamiento .
- El antecedente de forunculosis estuvo presente en el 33% de las pacientes con ISQ.