MANUAL DE PROFILAXIS ANTIMICROBIANA

PARA PACIENTES AMBULATORIOS, 2024

COMITÉ DE IAAS / RAM – PROA – ISO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ESPECIALIDAD** | **PRIMERA OPCIÓN** | **SEGUNDA OPCIÓN** | **PACIENTE****ALERGICO** |
| **OTORRINOLARINGOLOGIA*** **Laringectomía**
* **Antrostomia**
* **Etmoidectomia**
* **Turbinoplastia**
* **Amigdalectomía**
* **Adenodectomia**
* **Traqueotomia**

**y cualquier otra cirugía con incisión de mucosa oral faringo-laringea** | **POVIDONA IODADA AL 5%****AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV  **+** CLINDAMCIINA 600 mg IV | VANCOMICINA1 g IV |
|  **Septorinoplastia** | **POVIDONA IODADA AL 5%****AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV + CLINDAMCIINA 600 mg IV | VANCOMICINA1 g IV |
| **MAXILOFACIAL**Cirugía limpia de cabeza y cuello con prótesis **excepto tubos timpanostomía** | **CEFAZOLINA****2 g IV****Si peso > 120 kg administrar 3 g** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV  |  VANCOMICINA1 g IVoCLINDAMICINA 600 mg IV **+** AZTREONAM 2 g IV |
| **CABEZA y CUELLO** Que pasa por mucosa oral y senos paranasales y procedimientos limpios contaminados que incluya cáncer | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV **+**CLINDAMICINA 600 mg IV | VANCOMICINA1 g IVoCLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM 2 g IV |
| **ESPECIALIDAD** | **PRIMERA OPCIÓN** | **SEGUNDA OPCIÓN** | **PACIENTE****ALERGICO** |
| **CIRUGÍA ABDOMINAL*** **Abdominal alta:**
* Esófago, estómago (patología maligna).
* Vía biliar sin infección
* **Colecistectomía**

 **Colelap** | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV**+**CLINDAMICINA 600 mg IV | VANCOMICINA1 g IVoCLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM2 g IV |
|  **Apendicitis– Apendicetomía** | **AMPICILINA SULBACTAM** **3 g IV** | CLINDAMICINA 600 mg IV **+** GENTAMICINA 160 mg IV | CLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM2 g IV |
| * **Abdominal baja (Colon y Recto):**
* **Cirugía de colon**

 **- Hemorroidectoma** | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CLINDAMICINA600 mg IV**+**AMIKACINA 1g IV | CLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM2 g IV**+**AMIKACINA 1. g IV
 |
|  **REPARACION DE HERNIAS** **(abdominal – inguinal – eventrorrafia)****Gastrostomía Percutánea** | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV**+**CLINDAMICINA 600 mg IV | CLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM2 g IV**+**AMIKACINA 1 g IV |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ESPECIALIDAD** | **PRIMERA OPCIÓN** | **SEGUNDA OPCIÓN** | **PACIENTE****ALERGICO** |
| **CIRUGÍA PLÁSTICA****Cáncer de Mama** | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV  **+** CLINDAMCIINA 600 mg IV | VANCOMICINA1 g IV |
|  **Mama con Implante** | **CEFAZOLINA** **o** **CEFALOTINA** **2 g IV**  | AMPICILINA SULBACTAM 3g IVoCEFUROXIME 1.5g IV | VANCOMICINA1 g IV |
|  **Remodelación de la Mama** | **CEFAZOLINA** **o** **CEFALOTINA** **2 g IV**  | AMPICILINA SULBACTAM 3g IVoCEFUROXIME 1.5g IV |  VANCOMICINA1 g IV |
| **ESTETICA CORPORAL** **Subumbilical y/o área glútea** | **AMPICILINA SULBACTAM** **3g IV****+** **Gentamicina** **240 mg****o****Amikacina** **1 gr** | CEFOXITINA2g IV | CLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM2 g IV**+**AMIKACINA 1 g IV |
|  **Perineal** | **AMPICILINA SULBACTAM** **3g IV** | CEFAZOLINA o CEFALOTINA 2 g IV  **+** CLINDAMCIINA 600 mg IV  | CLINDAMICINA600 mg IV**+**AZTREONAM2 g IV**+**AMIKACINA 1 g IV |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ESPECIALIDAD** | **PRIMERA OPCIÓN** | **SEGUNDA OPCIÓN** | **PACIENTE****ALERGICO** |
| **UROLOGÍA*** **Sin entrar al tracto urinario (Piel):**
* Varicoceles.
* Cirugía testicular.
* Hernias.
* Circuncisión.
 | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV**si hay colocación de prótesis ADICIONAR **AMIKACINA 1 g** | AMPICILINA SULBACTAM 3g IV**+**AMIKACINA 1 g IV | AZTREONAM2 g IV**+**AMIKACINA 1g IV |
| * **Cirugía abierta o laparoscopia con entrada al tracto urinario:**
* **PROSTATECTOMIA – RTU**
* Riñón.
* Uréter.
* Próstata.
* Vejiga.
 | **AMPICILINA SULBACTAM 3.0 GR EV** **Nota: Urocultivo previo negativo** | AMPICILINA SULBACTAM 3 g IV**+**AMIKACINA 1 g |
| * **Con compromiso intestinal y Cirugía vaginal** (incluye procedimientos uretrales).
 | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | AMPICILINA SULBACTAM 3 g IV**+**AMIKACINA 1 g | CLINDAMICINA600 mg IV+AZTREONAM 2 g IV |
| **GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA*** Cesárea.
* Laparoscopias
* Histerectomía abdominal

  | **CEFAZOLINA****o****CEFALOTINA 2 gr IV**Si peso > 120 kg administrar 3 g | CLINDAMICINA 600 mg IV**+**CEFTRIAXONA 2g IV | CLINDAMICINA 600 mg IV+ AZTREONAM 2 g IV |
| * Histerectomia vaginal
* Histeroscoscopia
* Procedimientos uro-ginecológicos donde es utilizada malla.
* Histerosalpingectomía.
* Biopsia endometrial.
 | **AMPICILINA SULBACTAM****3 g IV** | CLINDAMICINA600 mg IV**+**CEFTRIAXONA2 g IV | CLINDAMICINA 600 mg IV**+** AZTREONAM 2 gr EV. |
| **ORTOPEDIA , TRAUMATOLOGÍA*** **Cirugía limpia con o sin material** de fijación permanente.
* **Artroscopias**
 | **CEFAZOLINA****o****CEFALOTINA****2 gr EV**Si peso > 120 kg administrar 3 g | **VANCOMICINA****1 g IV****+****AZTREONAM****2 g IV** | **VANCOMICINA** **1 g IV****+** **AZTREONAM** **2 g IV** |

**RECOMENDACIONES DEL GRUPO OPERATIVO DEL COMITÉ DE INFECCIONES (GOCI)**

**RAUL H CORRAL MD. MSc. / BERTHA LOPEZ P. MD. MSc.**