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 | VANCOMICINA  1 g IV |
| **Septorinoplastia** | **POVIDONA IODADA AL 5%**  **AMPICILINA SULBACTAM**  **3 g IV** | CEFAZOLINA  o  CEFALOTINA  2 g IV  +  CLINDAMCIINA  600 mg IV | VANCOMICINA  1 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 | VANCOMICINA  1 g IV  o  CLINDAMICINA  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 | VANCOMICINA  1 g IV  o  CLINDAMICINA  600 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 | VANCOMICINA  1 g IV  o  CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AZTREONAM  2 g IV |
| **Apendicitis– Apendicetomía** | **AMPICILINA SULBACTAM**  **3 g IV** | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  GENTAMICINA  160 mg IV | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AZTREONAM  2 g IV |
| * **Abdominal baja (Colon y Recto):** * **Cirugía de colon**   **- Hemorroidectoma** | **AMPICILINA SULBACTAM**  **3 g IV** | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AMIKACINA  1g IV | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AZTREONAM  2 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 | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AZTREONAM  2 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 | VANCOMICINA  1 g IV |
| **Mama con Implante** | **CEFAZOLINA**  **o**  **CEFALOTINA**  **2 g IV** | AMPICILINA SULBACTAM  3g IV  o  CEFUROXIME 1.5g IV | VANCOMICINA  1 g IV |
| **Remodelación de la Mama** | **CEFAZOLINA**  **o**  **CEFALOTINA**  **2 g IV** | AMPICILINA SULBACTAM  3g IV  o  CEFUROXIME 1.5g IV | VANCOMICINA  1 g IV |
| **ESTETICA CORPORAL**  **Subumbilical y/o área glútea** | **AMPICILINA SULBACTAM**  **3g IV**  **+**  **Gentamicina**  **240 mg**  **o**  **Amikacina**  **1 gr** | CEFOXITINA  2g IV | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AZTREONAM  2 g IV  **+**  AMIKACINA  1 g IV |
| **Perineal** | **AMPICILINA SULBACTAM**  **3g IV** | CEFAZOLINA  o  CEFALOTINA  2 g IV    **+**  CLINDAMCIINA  600 mg IV | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  AZTREONAM  2 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 | AZTREONAM  2 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 | CLINDAMICINA  600 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** | CLINDAMICINA  600 mg IV  **+**  CEFTRIAXONA  2 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.**