



Serviço de Cirurgia de Joelho

Márcio A. C. Pedro

Protocolo de Infecção de Prótese de Joelho

- 1- Em todos os retornos avaliar sinais flogísticos e sempre orientar paciente a vir ao PS em caso de dor intensa, febre, hiperemia ou hipertermia do joelho operado.
- 2- Na suspeita de infecção solicitar RX, Hemograma, VHS e PCR no mesmo dia.
- 3- Confirmada a infecção ou forte suspeita internar paciente de urgência e não iniciar ATB até coleta de cultura no centro cirúrgico (artrocentese).
- 4- Programar limpeza e desbridamento no centro cirúrgico o mais breve possível.
- 5- Diagnóstico com até 3 semanas P.O., realizar artrotomia, desbridamento e limpeza com 10L de SF 0,9%, coleta de 5 amostras em locais diferentes para cultura, troca do polietileno e fechamento hermético da ferida com dreno Portovac por 24h ou drenagem inferior à 100ml. Entrar com ATB sob orientação da Infectologia até resultado das culturas, assim como revisão do ATB após as culturas. Manter paciente internado 6 semanas para ATB EV ou conforme orientação da Infectologia.
- 6- Casos com diagnóstico acima de 3 semanas P.O., realizar artrotomia, retirada do implante, curetagem óssea, desbridamento e limpeza com 10L de SF 0,9%, coleta de 5 amostras para cultura, espaçador de cimento com Vancomicina (2G para cada cimento) e fechamento hermético da ferida com dreno Portovac por 24h ou drenagem inferior à 100ml. Entrar com ATB sob orientação da Infectologia até resultado das culturas, assim como revisão do ATB após as culturas. Manter paciente internado 6 semanas para ATB EV ou conforme orientação da Infectologia. Utilizar Brace/imobilizador enquanto estiver com o espaçador.
- 7- Manter controle com hemograma, PCR e VHS a cada 2 dias.
- 8- Realizar novos desbridamentos e limpezas conforme necessário, sendo colhido novas culturas etrocado o espaçador a cada novo procedimento.
- 9- Discutir necessidade de ATB após alta com Infectologia.
- 10- Revisão para nova artroplastia após erradicação da infecção.

*** Intercorências ou fatos que saiam do protocolo devem ser comunicados imediatamente ao R4 ***