

**FA3 – Ficha sobre Microrganismos Patogénicos para Preencher os Espaços em Branco**

<b>Doença</b>	<b>Micróbio Patogénico</b>	<b>Transmissão</b>	<b>Sintoma</b>	<b>Prevenção</b>	<b>Tratamento</b>	<b>Problemas</b>
VIH/SIDA	Vírus	Troca de fluidos corporais (por exemplo, partilha de agulhas) e leite materno de mãe infetada	Cedo - sintomas semelhantes aos da gripe. Mais tarde - sistema imunológico tão danificado que contrai infeções facilmente	Barreira durante a relação sexual, triagem de sangue, não partilhar agulhas e alimentação com biberon. Sem vacina	Os medicamentos antirretrovirais permitem que os doentes vivam uma vida muito longa. Transplantes de células estaminais (novo tratamento em estágio inicial de pesquisa e desenvolvimento)	O vírus tornou-se resistente à medicação antirretroviral dada a alguns pacientes, levando a preocupações com o futuro do tratamento do VIH.
Sarampo	Vírus	Inalação de gotículas de espirros e tosse	Erupção cutânea com vermelhidão e febre	Vacina SPR	Não existe tratamento	Pode ser fatal em caso de complicações.
Salmonela	Bactérias	Alimentos contaminados ou alimentos preparados em condições não higiénicas	Febre, cólicas abdominais, vómitos e diarreia.	Boa higiene alimentar	Antibióticos nalgumas situações de gravidade, evitar desidratação grave.	Pode causar problemas de saúde a longo prazo, embora seja raro. As bactérias estão a tornar-se resistentes a alguns antibióticos.
Gonorreia	Bactérias	Transmitidas sexualmente	Os primeiros sintomas incluem corrimento amarelo/verde de áreas infetadas e dor ao urinar	Preservativos	Antibióticos	Se não tratada pode causar infertilidade, gravidez ectópica e dor pélvica. As bactérias estão a tornar-se resistentes aos antibióticos, o que significa que são mais difíceis de tratar.

Malária	Protozoário	Vetor - mosquito	Sintomas similares aos da gripe	Prevenção da reprodução mosquitos. É necessário tratar com inseticida.	Medicamentos contra a malária	Fatal se não for tratada, sendo as crianças menores de 5 anos o grupo mais vulnerável. Em algumas regiões, a resistência aos medicamentos anti-malária tornou-se um problema.
COVID-19	Vírus	Transmissão por gotículas	Sintomas similares aos da gripe	Usar cobertura para a face Distanciamento social Vacina COVID-19	Tratamentos sintomáticos	Os efeitos a longo prazo da doença: ainda são desconhecidos – investigação em curso nesta área