Biofilm patogeni: ecco perché cistite e vaginite possono recidivare

Prof.ssa Alessandra Graziottin
Direttore del Centro di Ginecologia e Sessuologia Medica
H. San Raffaele Resnati, Milano

Sintesi del video e punti chiave

I biofilm patogeni sono una recente scoperta della medicina, e contribuiscono a spiegare il mistero delle infezioni recidivanti. Ogni buon medico dovrebbe sapere che cosa li determina, come destrutturarli e come usare correttamente gli antibiotici.

In questo video, la professoressa Graziottin illustra:

- i tipi di germi che possono causare la cistite e la vaginite: batteri, funghi, virus;
- che cosa sono i biofilm patogeni e da quali elementi sono formati;
- che cosa accade quando un germe come l'Escherichia coli crea un biofilm patogeno all'interno della vescica o della vagina;
- perché il biofilm sviluppa una crescente resistenza agli antibiotici e agli attacchi del sistema immunitario;
- quali fattori portano il germe, altrimenti silente, a reinfettare periodicamente l'organo che lo ospita;
- la differenza fra biofilm extracellulari e biofilm intracellulari;
- che cosa occorre fare per evitare le recidive: ridurre la capacità dei germi di formare biofilm; destrutturare i biofilm già formati; usare, quando necessario, solo antibiotici realmente efficaci e rispettosi dell'ecosistema circostante.

Realizzazione tecnica di **We-Wellness**

Â© 2016 - Fondazione Alessandra Graziottin - www.fondazionegraziottin.org