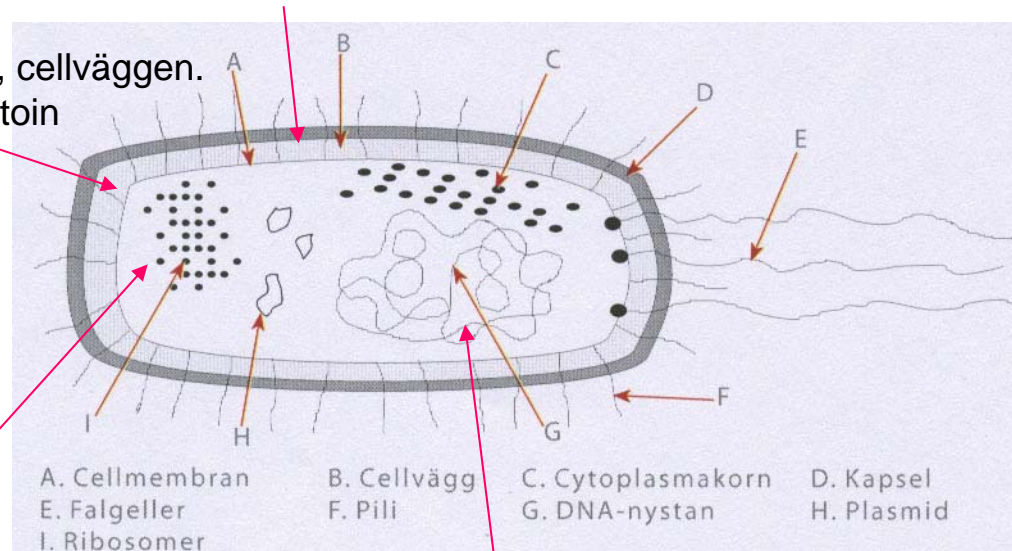


## Hur verkar antibiotika?

Inverkar på bakteriens förmåga att bilda ny cellvägg vid förökning, dvs växande bakterieceller. Penicilliner och Cefalosporiner

Inverkar på omsättningen av folsyra som behövs för ämnesomsättningen. Sulfonamider och trimetoprim

Påverkar cellmembranet, cellväggen. Polymyxin och nitrofurantoin



Bakteriens förmåga att bilda proteiner, äggviteämnen. Påverkar funktion och förökning. Kloramfenikol, tetracyklin, linkomycin, klindamycin och fusidinsyra.

Bakteriens förmåga att kopiera sitt genmaterial. Kinolonderivat

**Bakteriostatiska** – hämmar bakteriernas tillväxt.

**Baktericida** – bakterierna dödas