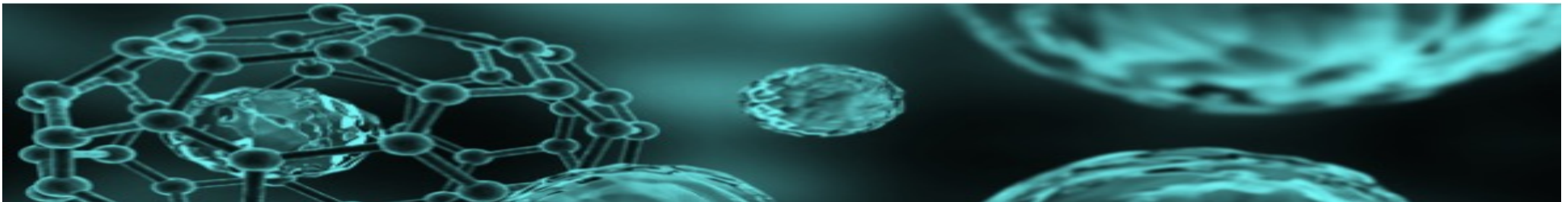




Innovation og udvikling



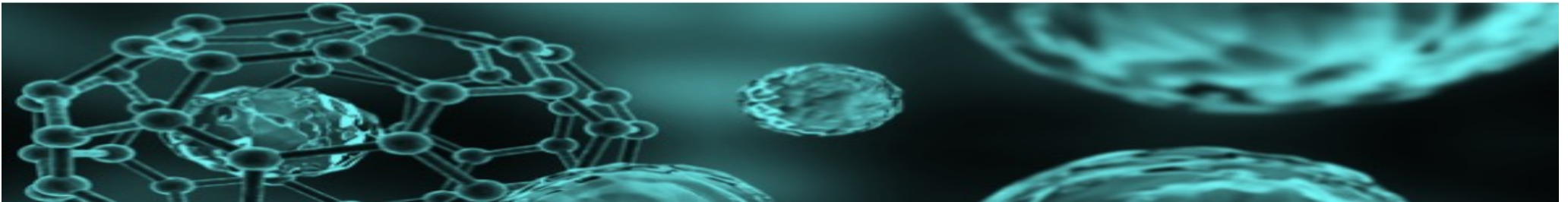
Målet med vores rådgivning



Vores filosofi er, at mange små skridt fører til en generel forbedring af de hygiejniske forhold.

Vores mål er, kraftig reduktion af koncentrationen af uønsket mikrobiologi på overflader.

Antimikrobielle overflader

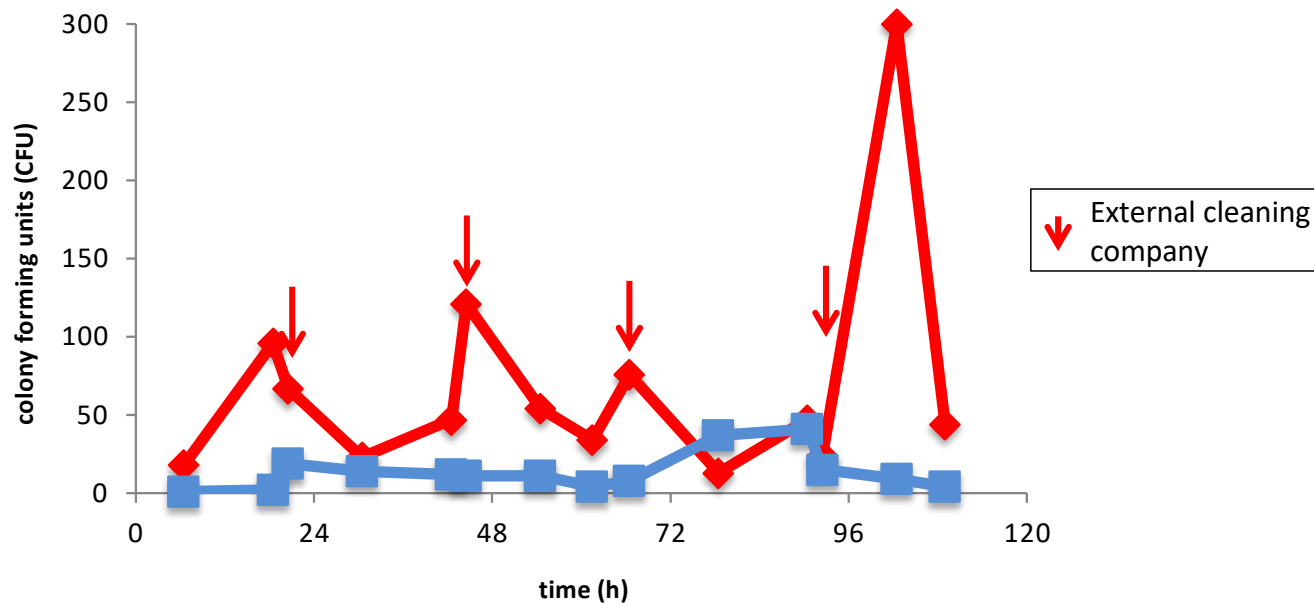


Antimikrobielle overflader

- reducer den mikrobiologiske belastning,
- øger hygiejnestandarden
- minimere infektionsrisikoen.

TiTANO[®]: IN SITU PROOF-OF-CONCEPT

- REDUCTION OF TOTAL GERM NUMBER ON A COMPUTER KEYBOARD



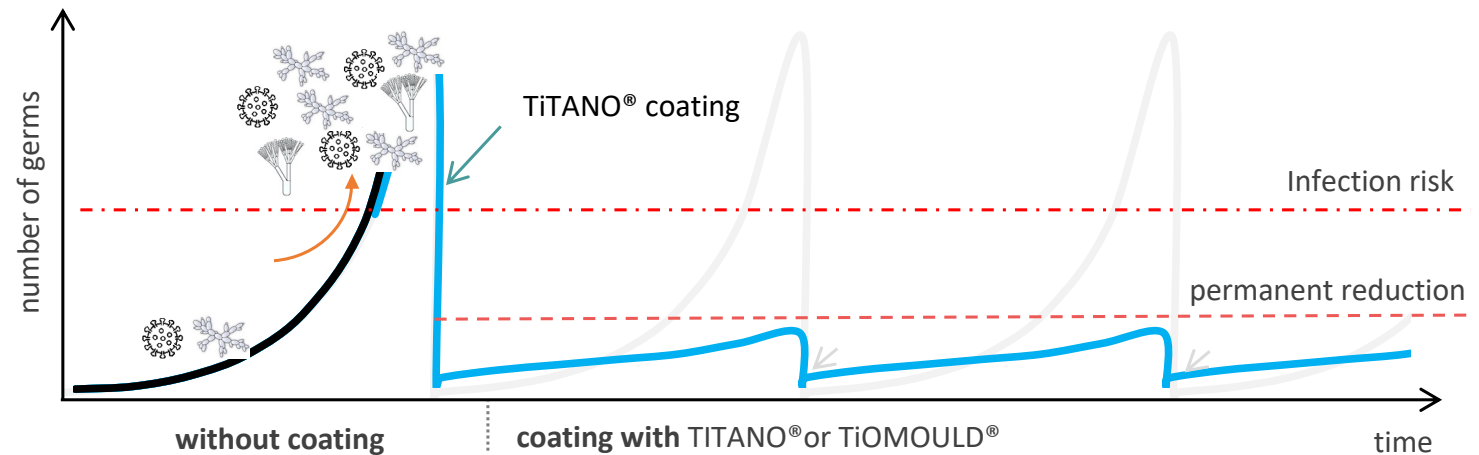
- Mean number of germs with routine cleaning and disinfection protocol;
- Mean number of germs after anti-microbial coating of computer keyboard (reception desk);

➤ **Kraftig reduktion af mikroorganismer efter TiTANO[®] behandling > 80%**

Hygiene & Medizin, 2018 (10), D83-92

CONCEPT OF PERMANENT GERM REDUCTION

- GOAL: REDUCTION OF THE INFECTION RISK



- Mellem rengøringerne kan der ske en ophobning af nye bakterier
- Bakterier kan spredes fra overflader til mennesker
- Høje (kritise) koncentrationer af bakterier (c_c) forhøjer infektionsrisikoen

=> TiTANO® is lowering permanently the average number of germs.



PureTech, Benedicte Brohm
bb@puretech.dk