



zaprasza na czerwcową sesję naukową.

Naszym gościem będzie

Dr hab. Grzegorz Czerwonka

który wygłosi wykład pt.

“Proces tworzenia biofilmu oraz najważniejsze czynniki wirulencji prowadzące do infekcji *Proteus mirabilis*”

Spotkanie odbędzie w **piątek 21 czerwca o godz. 16:00 (CET)**

Link do wydarzenia:

<https://uw-edu-pl.zoom.us/j/95656249227?pwd=O2yRuHBSWsam9T1eltm5Xdai5pb00p.1>

Spotkanie poprowadzą: dr Klaudia Dębiec-Andrzejewska i dr Marta Zapotoczna

Dr hab. Grzegorz Czerwonka

Zakład Mikrobiologii Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach

Biofilm tworzony przez *Proteus mirabilis* najczęściej opisywany jest jako biofilm krystaliczny, prowadzący do blokowania cewników u pacjentów długotrwale hospitalizowanych. Badania dotyczące znaczenia własności fizycznych powierzchni komórki bakteryjnej w procesie adhezji i tworzenia biofilmu przybliżają własności „niekrystalicznego” biofilmu *P. mirabilis* oraz jego znaczenia w unikaniu eradykacji oraz w wywoływaniu infekcji.

X: @CzerwonkaG