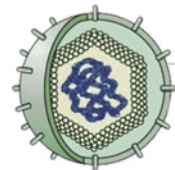


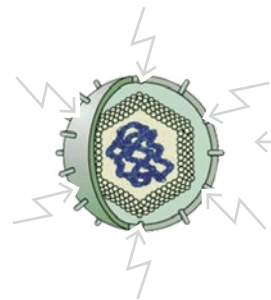
Wirksamkeiten von Desinfektionsmitteln: Viren

Behüllte Viren



Lipidmembran

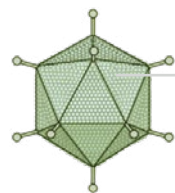
Fragile äußere Hülle, einfach für das Desinfektionsmittel zu zerstören



Nach der
Desinfektion

Lipidhülle ist
nicht mehr
funktionsfähig

Unbehüllte Viren



Kapsid

Robuste Kapsel, die genetische Information enthält. Schwieriger für Desinfektionsmittel zu zerstören



Nach der
Desinfektion

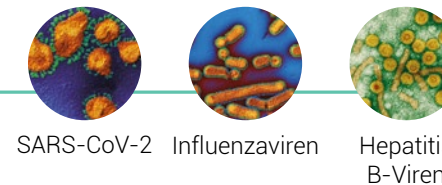
Kapsid ist
nicht mehr
funktionsfähig

Level 1

leicht zu inaktivieren

Alle behüllten Viren

Beispiele behüllter Viren



SARS-CoV-2 Influenzaviren Hepatitis B-Viren

Wirkungsspektrum
begrenzt
viruzid

Level 2

etwas schwieriger zu inaktivieren

Alle behüllten Viren + diese 3 unbehüllten Viren



Adenoviren Noroviren Rotaviren

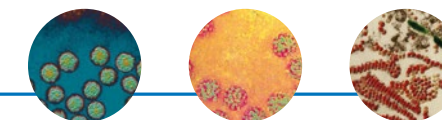
Wirkungsspektrum
begrenzt
viruzid PLUS

Level 3

am schwierigsten zu inaktivieren

Alle behüllten Viren + alle unbehüllten Viren

Beispiele unbehüllter Viren



Polioviren humane Papillomaviren Polyomaviren

Wirkungsspektrum
viruzid



Hier mehr erfahren