

ESBL

Informatie ziektebeeld

ESBL (Extended-spectrum beta-lactamases) zijn geen bacteriën, maar is een bepaalde stof (enzym) die door sommige bacteriën worden gevormd. We spreken dan van ESBL vormende bacteriën. ESBL vormende bacteriën worden aangetroffen in gezelschapsdieren en allerlei landbouwhuisdieren, zoals varkens, vleeskalveren en pluimvee. De enzymen die deze bacteriën produceren, kunnen antibiotica afbreken waardoor die niet meer werkzaam zijn. Met name in het ziekenhuis vormen infecties met deze bacteriën dus een probleem, want infecties zijn dan heel moeilijk te behandelen.

Indien men drager is van deze bacteriën kan het dus belangrijke gevolgen hebben zodra men een infectie oploopt. Alleen al om die reden is het van belang om besmetting met ESBL vormende bacteriën te voorkomen. Over het algemeen zal men echter alleen maar drager zijn van ESBL-producerende bacteriën, dus zonder direct gezondheidsklachten. Voor gezonde mensen zijn ESBL producerende bacteriën niet gevaarlijk.

Tijd tussen besmetting en optreden van klachten (incubatietijd)

Onbekend/varieert

Waar speelt het/welke afdelingen

[Aanhangen pluimvee](#)

[Aanvoer](#)

[Delenafdeling](#)

[Fileren en ontbenen](#)

[Panklaar](#)

[Schoonmaken en onderhoud](#)

[Slachtafdeling](#)

Populaire namen

ESBL

Kans op besmetting

Direct contact met de dieren en/of karkas is een belangrijke risicofactor voor dragerschap. ESBLs zijn ook aangetoond op kippenvlees.

Vaccinatie

Er is geen vaccin beschikbaar.

Waar moet je opletten

Goede persoonlijke hygiëne lijkt overdracht van de bacterie te voorkomen.