

## DOOR MAT-studie startar vid stort amerikanskt universitetssjukhus

Q-linea AB (publ) (OMX:QLINEA) tillkännager idag starten av en DOOR MAT-studie, den första i sitt slag med ASTar<sup>®</sup>-instrumentet.

Vid en DOOR MAT(1)-analys utvärderas möjliga antibiotikaval vid behandling av patienter med blodomloppsinfektioner. Målet är att patienten får bästa möjliga behandling samtidigt sjukhusets antimicrobial stewardship team säkerställer att valet får minimal påverkan på framtida antibiotikaresistens.

Studien kommer att genomföras vid ett stort universitetssjukhus på USA:s östkust. Den kompletterar befintliga och pågående analytiska och hälsoekonomiska studier. När den retrospektiva granskningen av journaler och patientdata är klar räknar ledarna av studien med att användningen av resultat från snabb resistensbestämning kommer att leda till en hypotetisk minskning av antalet dagar med bredspektrumantibiotika och olämplig antibiotikabehandling.

"Vi är stolta över våra forskningssamarbeten med ledande institutioner i USA som banar väg för en bred användning av snabb AST. Vi har redan starka bevis på fördelar med ASTar för patienter från våra europeiska partners, och den här studien kommer att ge ytterligare USA-specifika resultat och ASTar-data från en klinisk miljö", säger Stuart Gander, koncernchef för Q-linea.

Mer information om ASTar-resultat finns här: [https://qlinea.com/0986741\\_wp-uploads/2024/08/D84524-Poster-ESCMID-Global-HEOR-Interim.pdf](https://qlinea.com/0986741_wp-uploads/2024/08/D84524-Poster-ESCMID-Global-HEOR-Interim.pdf)

### För mer information, vänligen kontakta:

Stuart Gander, President & CEO, Q-linea  
[Stuart.Gander@qlinea.com](mailto:Stuart.Gander@qlinea.com)  
+1 857 409 7463

Christer Samuelsson, CFO / IR, Q-linea AB  
[Christer.Samuelsson@qlinea.com](mailto:Christer.Samuelsson@qlinea.com)  
+ 46 (0) 70-600 15 20

### Om Q-linea

Q-lineas ASTar<sup>®</sup> för snabb resistensbestämning kortar svarstiderna vid diagnostik av tidskritiska sjukdomstillstånd som blodomloppsinfektioner och sepsis. Sjukhus använder ASTar för att avsevärt minska tiden till optimal antibiotikabehandling och se till att patienter får rätt behandling, med rätt dos, i rätt tid. Vi bidrar till en hållbar sjukvård, nu och i framtiden, och värnar om att antibiotika är effektivt även för kommande generationer.

Q-linea har sitt huvudkontor i Uppsala, Sverige, regionala kontor i Italien och USA, samt partnerskap över hela världen.

ASTar Instrument och ASTar BC G- Consumables kit är CE-IVD-märkta och FDA 510(k)-godkända. För mer information, besök [www.qlinea.com](http://www.qlinea.com).

**Bifogade filer**

DOOR MAT-studie startar vid stort amerikanskt universitetssjukhus