

## Utmärkta kliniska resultat från stor kommersiell utvärdering

Q-linea AB (publ) (OMX: QLINEA) - Q-linea tillkännager idag resultaten från den kommersiella utvärdering som genomfördes av Thermo Fisher Scientific™ med stöd av Q-linea under sommaren 2021. Övergripande Essential Agreement (EA, vilket innebär att nå samma resultat som referensmetoden) var 96,6%, vilket överträffade resultaten från Q-lineas registreringsgrundande CE-IVD-studie. ASTar® kunde också ge resultat för 98,7% av alla analyserade organismer.

Studien utfördes av Thermo Fisher Scientific på flera platser i Europa under sommaren 2021. Flera typer av sjukhuslaboratorier deltog, med en blandning av labb med utökade öppettider och dygnet-runt-drift för att täcka olika möjliga kunder. Studien inkluderade nästan 500 kliniska rutinprover. ASTars prestanda var mycket robust, med endast ett servicetillfälle under hela studien.

ASTar Instrument och ASTar BC G- Kit levererar redan det bredaste svaret med avseende på kombinationen av antalet antibiotika och antalet tvåfaldiga spädningssteg av varje antibiotika, i ett enda test för gramnegativa bakterier\*). Testet möjliggör analys av gramnegativa bakterier, inklusive svårödlade, så kallade fastidiösa bakterier, vilket tillgodoser behovet av snabba och kompletta resultat för att stödja bästa möjliga behandlingsrekommendation.

"Detta är verkligen utmärkt och illustrerar vikten av en bred panel eftersom vårt mål alltid har varit att ge genomförbara resultat för så många patienter som möjligt. Att se resultat som överträffar vår tidigare CE-IVD-studie är naturligtvis också positivt, och att systemet fungerade robust. Jag ser fram emot framtiden och vårt samarbete med Thermo Fisher Scientific", säger Jonas Jarvius, VD för Q-linea.

"Vi delar Q-lineas engagemang för att förbättra patientresultat genom innovationer som ger förenklade arbetsflöden och snabbare resultat. Som kommersiell partner för ASTar ser vi fram emot att erbjuda denna beprövade lösning till fler laboratorier och sjukhus.", säger Romain Lecomte, Senior Director Clinical Product Marketing på Thermo Fisher Scientific.

ASTar Instrument och ASTar BC G- Kit är CE-märkt men inte FDA 510(k)-godkänt och är inte tillgängligt för försäljning i USA.

\*) Baserat på kommersiellt tillgängliga system, marknadsöversikt utförd av Q-linea - maj 2021

### För mer information, vänligen kontakta:

Jonas Jarvius, CEO, Q-linea AB

[Jonas.Jarvius@qlinea.com](mailto:Jonas.Jarvius@qlinea.com)

+46 (0) 70-323 77 60

Anders Lundin, CFO, Q-linea AB

[Anders.Lundin@qlinea.com](mailto:Anders.Lundin@qlinea.com)

+46 (0) 70-600 15 20

## Om Q-linea

Q-linea är ett innovativt infektionsdiagnostikbolag vars fokus är utveckling av instrument och förbrukningsartiklar för snabb och pålitlig infektionsdiagnostik. Vår vision är att hjälpa till att rädda liv genom att säkerställa att antibiotika fortfarande är en effektiv behandling för kommande generationer. Q-linea utvecklar och levererar lösningar för vårdgivare som på kortast möjliga tid kan diagnostisera och behandla infektionssjukdomar. Bolagets ledande produkt ASTar® är ett helautomatiskt instrument för test av antibiotikaresistens (AST), vilket ger en känslighetsprofil inom sex timmar direkt från en positiv blodkultur. För mer information, besök gärna [www.qlinea.com](http://www.qlinea.com).

## Bifogade filer

[Utmärkta kliniska resultat från stor kommersiell utvärdering](#)