

Automatisering av AroCells TK 210 ELISA i Kina

AroCell meddelar idag att man har tecknat ytterligare ett avtal med ZECEN Biotech för utveckling av sin tredje tumörmarkörprodukt, TK 210 ELISA, på ZECEN Biotechs automatiserade plattformar. Detta samarbete är en viktig milstolpe för AroCell då vi strävar efter att utöka vårt produktutbud och förbättra cancerdiagnostik.

AroCell har varit i partnerskap med ZECEN Biotech sedan 2019 för utvecklingen av TPS CLIA på ZECEN Biotech och Fosuns automatiserade CLIA-plattformar som nu finns tillgängliga på den kinesiska marknaden. Tidigare i år startade ett samarbetsprojekt gällande automatisering av UBC i Kina. Tillägget av en tredje markör, TK1, till den automatiserade plattformen är i linje med AroCells strategi att göra sina biomarkörer tillgängliga för en större patientpopulation och ytterligare stärka AroCells närvaro på den kinesiska marknaden.

"Företagets strategi är att inkludera våra tumörmarkörer på automatiserade plattformar och vi är mycket glada över att kunna starta ytterligare ett utvecklingsprojekt med ZECEN Biotech för att inkludera tumörmarkören TK1 på deras helautomatiska CLIA-system", säger Paola Pellegrini, produktchef på AroCell.

"Vi tror att inkluderingen av TK1 på ZECEN Biotechs automatiserade plattformar kommer hjälpa oss att uppnå vårt mål att förbättra cancerdiagnostiken", säger Anders Hultman, VD för AroCell. "Automatisering av tumörmarkörer minskar risken för mänskliga fel och ökar effektiviteten i den diagnostiska processen. Detta möjliggör snabbare och mer exakt diagnos av cancer för vårdpersonal. Införandet av TK1 på automatiserade plattformar i Kina är ett stort steg framåt för AroCell."

Om ZECEN Biotech

ZECEN Biotech Co., Ltd., är ett kinesiskt företag som främst specialiserar sig på att tillhandahålla totallösningar för kemiluminescensimmunanalys genom att utveckla, tillverka och marknadsföra CLIA-instrument och reagenser. Företaget har forsknings- och utvecklingscentra och en produktionsbas i Peking, Shandong och Jiangsu. ZECEN Biotech Co., Ltd., och samarbetar med ledande sjukhus i Kina.

Kontakter

Anders Hultman, VD
Telefon: +46 (0) 8 799 67 50
E-post: anders.hultman@arocell.com

Om Tymidinkinas 1

Tymidinkinas 1 (TK1) är ett nyckelenzym i DNA syntesen. TK1 är uppreglerad under S fasen av cellcykeln och degraderas vid mitosen. Ökad förekomst av TK1 i blodet indikerar frisättning i samband med celledöd av aktivt prolifererande celler, till exempel vid terapeutisk cellgiftsbehandling.

Om AroCell

AroCell AB (publ) är ett svenskt bolag som utvecklar och marknadsför blod- och urinprovstest. Bolaget är specialiserat inom onkologi och bakteriologi. Bolaget har en bred produktportfölj som används inom sjukvården och är etablerad på olika marknader. Inom onkologi använder AroCell olika biomarkörer, TK1 och cytokeratiner, för att stödja behandlingen av olika cancerformer så som bröst-, prostata- och urinblåsecancer. AroCells produktportfölj inkluderar även ett bakteriologisk snabbtest för enkel och säker diagnos av tyfoidfeber. AroCell (AROC) är listat på Nasdaq First North Growth Market med Redeye AB som bolagets Certified Adviser. För mer information, se www.arocell.com

Denna information är sådan information som AroCell är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 2023-07-17 10:30 CEST.

Bifogade filer

[Automatisering av AroCells TK 210 ELISA i Kina](#)