

Abstrakt från AroCell har accepterats för posterpresentation under AACRs årliga möte 2020

Ett abstrakt från AroCell har godkänts för posterpresentation på American Association of Cancer Research 2020 (AACR 2020) som hålls 24–29 april i San Diego, Kalifornien, USA.

Abstraktet med titeln "Evaluation of TK1 protein changes using the AroCell TK 210 ELISA in an acute myeloid leukemia (AML) xenograft model during 5-fluorouracil treatment." av Jagarlamudi KK, beskriver nyttan av att mäta TK1 proteinnivåer med AroCell TK 210 ELISA för att övervaka förändringarna i en AML xenograft musmodell under 5-fluorouracil behandling.

Abstraktet kommer att vara tillgängligt online på AACR Online Itinerary tisdagen den 24 mars, 2020.

Kontakter

Michael Brobjer, VD
Telefon: +46(0)18 50 30 20
E-post: michael.brobjer@arocell.com

Om Tymidinkinas 1

Tymidinkinas 1 (TK1) är ett viktigt enzym i DNA syntesen. Den är uppreglerad under den sena G1 fasen och tidiga S fasen i cellcykeln. TK1 närvaro i celler är en indikator på en aktiv cellproliferation, och ökade nivåer i blodet kan indikera en celldöd av celler med aktiv cellproliferation till följd av, till exempel, terapeutisk cellgiftsbehandling.

Om TK 210 ELISA

AroCell TK 210 ELISA är ett kvantitativt immunoassay för mätning av tymidinkinas 1 (TK1) i blod. ELISA-formatet är enkelt, robust och kräver ingen speciell instrumentering för att utföras och kan enkelt inkorporeras i standard laboratorieprocesser. Genom att använda monoklonala antikroppar specifika för TK1 epitopen, TK 210, ger AroCell TK 210 ELISA en förbättrad känslighet och specificitet till analysen av denna viktiga biomarkör. AroCell TK 210 ELISA ger nya möjligheter att följa behandlingsresultat och återfall hos personer med hematologiska och solida tumörer.

Om AroCell

AroCell AB (publ) är ett svenskt bolag som utvecklar standardiserade moderna blodtest för att stödja behandling, prognos och uppföljning av cancerpatienter. AroCells teknik är baserad på patenterade metoder för att mäta proteinkoncentrationen av Tymidinkinas 1 (TK1) i blodprov. TK 210 ELISA-testet ger värdefull information som kommer att kunna hjälpa kliniker att optimera behandlingsstrategier och prognostisera risken för återkommande tumörsjukdom vid monitorering och uppföljning av patienten. AroCell (AROC) är listat på Nasdaq First North Growth Market med Redeye AB som Certified Adviser: Certifiedadviser@redeye.se, +46 (0)8 121 576 90. För mer information, se www.arocell.com

Bifogade filer

[Abstrakt från AroCell har accepterats för posterpresentation under AACRs årliga möte 2020](#)