

Starka resultat för DiviTum TKa publicerade i JCO Precision Oncology

Biovica, en ledande aktör inom blodbaserad cancermonitorering, meddelade i dag att DiviTum TKa data från Ciclib-studien vid Roswell Park Comprehensive Cancer Center har publicerats i JCO Precision Oncology, en av de tidskrifterna med högst genomslag inom onkologi. Resultaten visar att tymidinkinasaktivitet (TKa), mätt i blod, kan förutsäga och dynamiskt följa vilka patienter som svarar på behandling med CDK4/6-hämmare vid HR+/HER2- bröstcancer.

Studien utvärderade bröstcancerpatienter som inkluderats i den prospektiva Ciclib-studien vid Roswell Park, med syftet att undersöka om tymidinkinas kan fungera som en kliniskt användbar och lättillgänglig biomarkör. Resultaten visade att nivåer av tymidinkinasaktivitet, uppmätta med Biovicas DiviTum® TKa-test vid behandlingsstart och under pågående terapi, speglade behandlingskänslighet och utvecklingen av resistens. Publikationen bidrar till en växande evidensbas som stödjer DiviTum TKa som en värdefull biomarkör för monitorering och prediktion, både vid metastaserad och tidig bröstcancer.

– ”Det är mycket glädjande att kunna erbjuda våra patienter ett blodprov som ger information om tumörcellernas proliferation och möjliggör sjukdomsmonitorering”, säger huvudprövare Agnieszka Witkiewicz, MD, professor i onkologi och chef för Advanced Tissue Imaging Shared Resource vid Roswell Park.

– ”Vi är mycket glada över att se att dessa resultat från Roswell Park ytterligare validerar DiviTum TKa som en dynamisk biomarkör för att följa behandlingssvar och tidig resistens mot CDK4/6-hämmare. Studien stärker TKa:s roll som en effektbiomarkör för behandling med CDK4/6-hämmare och belyser den kliniska relevansen av longitudinella TKa-mätningar under behandling. Det är också viktigt att resultaten stödjer DiviTum TKa:s potentiella roll för att vägleda beslut om byte av behandling, både till redan godkända behandlingsalternativ och till framväxande nästa generations CDK-hämmare”, säger Anders Rylander, vd för Biovica.

Länk till [artikeln](#).

Om JCO Precision Oncology

JCO Precision Oncology är en sakkunniggranskad, helt nätbaserad tidskrift som ges ut av American Society of Clinical Oncology (ASCO) och fokuserar på att driva utvecklingen av precisionsonkologi genom genomik- och biomarkördriven cancerforskning. Enligt Journal Citation Reports (Clarivate) tillhör Journal of Clinical Oncology-familjen de tidskrifter med högst genomslag inom onkologi.

Kontakt

Anders Rylander, VD

Telefon: +46 76 666 16 47

E-post: anders.rylander@biovica.com

Anders Morén, CFO

Telefon: +46 73 125 92 46

E-post: anders.moren@biovica.com

Biovica – Behandlingsbeslut med större säkerhet

Biovica utvecklar och kommersialiserar blodbaserade biomarköranalyser som hjälper onkologer att övervaka cancerprogression. Biovicas analys, DiviTum® TKa, mäter cellproliferation genom att detektera TKa-biomarkören i blodomloppet. Den första applikationen för DiviTum® TKa-testet är behandlingsövervakning av patienter med spridd bröstcancer. Biovicas vision är: "Förbättrad vård för cancerpatienter." Biovica samarbetar med världsledande cancerinstitut och läkemedelsföretag. DiviTum® TKa har fått FDA 510(k)-godkännande i USA och är CE-märkt i EU. Biovicas aktier handlas på Nasdaq First North Premier Growth Market (BIOVIC B). FNCA Sweden AB är företagets Certified Adviser. För mer information, besök: www.biovica.com

Bifogade filer

[Starka resultat för DiviTum TKa publicerade i JCO Precision Oncology](#)