

## Biovicas DiviTum®TKa i ny brittisk bröstcancerstudie

**DiviTum®TKa har valts ut för att ingå i en ny prospektiv studie av kvinnor med hormonreceptorpositiv spridd bröstcancer. Syftet med att inkludera DiviTum®TKa i studien är att undersöka om testet kan användas för monitorering under behandling med en CDK4/6-hämmare och aromatashämmare, vilket är standardbehandling för denna grupp av patienter.**

Hypotesen är att rutinmässig bildiagnostik kan skjutas upp till dess att fördefinierade nivåer av biomarkörsprogression uppmäts. Målet är att skapa en algoritm med DiviTum®TKa och andra biomarkörer, som med precision kan definiera svar på behandling eller stabil sjukdom, och förutsäga sjukdomsprogression. DiviTum®TKa korrelerar korrekt med sjukdomsstatus och kan därför vara ett användbart verktyg.

”Vår studie syftar till att optimera patientmonitoreringen genom att använda cirkulerande biomarkörer för att undvika onödiga undersökningar med bildiagnostik. Vi har valt att inkludera DiviTum för analys av TK-aktivitet eftersom korrekta mätningar av celltillväxthastigheten troligtvis är viktiga i detta sammanhang. DiviTum har dokumenterad prognostisk förmåga och förmåga att monitorera behandlingseffekt. Vi ser fram emot att se resultat som potentiellt kan förbättra monitoreringsalternativen vid spridd bröstcancer.”, säger Dr Sacha J. Howell, FRCP, PhD och huvudprövare för studien.

I studien kommer blodprover att samlas in före behandlingsstart och under behandling. Målet är att inkludera cirka 100 patienter i Storbritannien och Sverige.

”Vi ser fram emot att samarbeta med Christie Hospital i Manchester och övriga kliniker i studien i Storbritannien och Sverige i denna spännande studie. Vi hoppas att resultaten kan bidra till en mer individualiserad vård också när det kommer till radiologisk uppföljning för patienter med spridd bröstcancer.”, säger Anders Rylander, vd för Biovica.

Länk till studie [NCT04597580](https://clinicaltrials.gov/ct2/show/study/NCT04597580)

### Kontakt

---

Anders Rylander, VD

Telefon: 018-444 48 35

E-post: [anders.rylander@biovica.com](mailto:anders.rylander@biovica.com)

### Biovica – Behandlingsbeslut med större säkerhet

---

Biovica utvecklar och kommersialiserar blodbaserade test i syfte att utvärdera effekten av cancerbehandlingar. Genom att mäta en biomarkör som finns i blodet ger Biovicas test DiviTum® ett mått på celltillväxten. Testet har i flertalet kliniska studier framgångsrikt tidigt lyckats besvara om den behandling som satts in är effektiv. Det första applikationsområdet för DiviTum är behandlingseffekt vid spridd bröstcancer. Biovicas vision är att alla cancerpatienter ges en optimal behandling från första dagen. Biovica samarbetar med världsledande cancerinstitut och läkemedelsbolag. DiviTum är CE-märkt och registrerat hos svenska Läkemedelsverket. Biovicas aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market (BIOVIC B). FNCA Sweden AB är bolagets Certified Adviser, [info@fnca.se](mailto:info@fnca.se), 08-528 00 399. För mer information, besök gärna [www.biovica.com](http://www.biovica.com).

**Bifogade filer**

---

[Biovicas DiviTum®TKa i ny brittisk bröstcancerstudie](#)