

## Elektas AI-drivna adaptiva CT-Linac, Elekta Evo, får CE-märkning

STOCKHOLM - Elekta (EKTA-B.ST) meddelade idag att bolagets AI-drivna adaptiva CT-Linear Accelerator, Elekta Evo\*, är tillgänglig för försäljning och marknadsföring i Europa efter att ha erhållit CE-märkning. Evo erbjuder plananpassning offline och online, samt förbättrade bildstyrda strålterapi behandlingar (IGRT), och möjliggör för kliniker att välja den mest lämpliga strålterapitekniken för varje cancerpatients individuella fall eller behandlingssession.

"Med Evo betonar vi flexibiliteten när det gäller hur och när kliniker vill implementera adaptiv strålterapi (ART)", säger Maurits Wolleswinkel, Elektas President Linac and Software Solutions. "Vissa kanske föredrar att fortsätta med IGRT med hög kapacitet och använda ART för utvalda fall och anpassa planerna efter behov, allt i en och samma maskin. Evos utbud av tekniker och förmåga att införa nya behandlingar i en takt som passar klinikernas behov har fått positiv respons från våra kliniska forskningspartners."

Vid strålbehandling behöver klinikerna högkvalitativa bilder som gör det möjligt för dem att visualisera tumörer och riskorgan för att underlätta konturering. Evo tillgodoser detta behov med två viktiga funktioner: Iris™ högupplöst, AI-förstärkt bildbehandling som gör det möjligt för kliniker att visualisera målområden med större tydlighet, och Elekta ONE Online integrerad på linac, vilket ger distribuerad behandlingsplanering, snabbare dosberäkning och AI-driven automatisering för konturering och dosplanering.\*\*

Gustaf Salford, Elektas vd, säger: "Med Evo gör vi individanpassade, kliniskt effektiva och adaptiva strålterapi behandlingar tillgängliga för fler patienter. Vi har sett stort intresse för Evo från våra kunder och vi kommer att påbörja installationerna under de kommande kvartalen."

För mer information, besök: [elekta.com/adapt-at-your-rhythm](https://elekta.com/adapt-at-your-rhythm).

*\*Elekta Evo är CE-märkt med begränsad global tillgänglighet.*

*\*\*Elekta ONE® består av flera Elekta-lösningar, varav vissa kanske ännu inte finns tillgängliga på alla marknader.*

###

### För ytterligare information, var vänlig kontakta:

Mattias Thorsson, Vice President, Head of Corporate Communications

Tel: +46 70 865 8012, e-post: [Mattias.Thorsson@elekta.com](mailto:Mattias.Thorsson@elekta.com)

Tidszon: CET: Centraleuropeisk tid

Raven Canzeri, Global Director, Media Relations

Tel: +1 770-670-2524, e-post: [Raven.Canzeri@elekta.com](mailto:Raven.Canzeri@elekta.com)

Tidszon: ET: Eastern Time

### Om Elekta

Vi på Elekta har ett värdefullt uppdrag, att säkerställa tillgången på bästa möjliga cancervård för varje patient. Som ledande inom precisionsstrålning tar vi fram hållbara, resultatdrivna och



---

kostnadseffektiva lösningar som förbättrar liv och ger hopp till alla som lever med cancer. För att möta nya utmaningar och förändrade patientbehov krävs ett nära samarbete med våra kunder, och det är precis så vi vill ha det. För många av de 4 700 anställda i vårt globala team är arbetet mer än ett arbete. Här finns ett personligt engagemang för att förena vetenskap och kreativitet, och att förändra cancervården på djupet. Vi skapar inte bara teknologi, vi skapar hopp. Elekta har sitt huvudkontor i Stockholm, kontor i mer än 40 länder och är noterat på Nasdaq Stockholm. För mer information besök [elekta.com](https://www.elekta.com) eller följ [@Elekta](https://twitter.com/Elekta) på "X", tidigare känt som Twitter.