

Pressmeddelande

Göteborg den 24 mars 2026

Getinge avancerar ECLS-teknologin med Cardiohelp II – nästa steg inom extrakorporealt livsuppehållande stöd

Getinge meddelade idag att deras Cardiohelp II – nästa steg i bolagets plattform för extrakorporealt livsuppehållande stöd (ECLS) – fått CE-märkning. Med utgångspunkt i arvet från Cardiohelp-i – välkänt inom akutvården för att ha möjliggjort ECMO under transport och format arbetssätt inom ECLS – representerar Cardiohelp II ett nytt steg mot en mer intelligent, uppkopplad och kliniskt avancerad ECLS-praxis.

Som en global ledare inom hjärt-lungteknologier har Getinge haft en avgörande roll i utvecklingen och den bredare spridningen av modern ECLS-praxis. Med en grund i beprövad kvalitet och Getinges omfattande erfarenhet och starka engagemang för sina kunder har Cardiohelp-systemet stöttat kliniker världen över att ge extrakorporealt livsuppehållande stöd till svårt sjuka patienter. Introduktionen av Cardiohelp II gör det möjligt för vårdpersonal att få djupare klinisk insikt, tydligare vägledning och större trygghet vid hantering av komplex ECLS-vård.

”I över tio år har Cardiohelp-i stöttat sjukhus och transportteam i omhändertagandet av svårt sjuka patienter. Getinges ECLS-produkter har bidragit avsevärt till den standard för transportabel ECMO som praktiseras av kliniker globalt idag”, säger Elin Frostehav, President Acute Care Therapies på Getinge. ”Med Cardiohelp II bygger vi vidare på detta arv med intelligent teknologi och utökad kliniskt underlag som hjälper vårdpersonal att fatta snabbare och mer informerade beslut för kritiskt sjuka patienter.”

Cardiohelp II har utvecklats i nära samarbete med vårdpersonal för att möta den ökande komplexiteten i hantering av ECLS genom hela vårdkedjan. Systemet integrerar avancerad övervakning och steg-för-steg-vägledning, samtidigt som larmstyrda arbetsflöden hjälper vårdteam att snabbt identifiera och hantera avvikelser. Den kompakta designen och den lägre vikten möjliggör smidiga förflyttningar både inom sjukhuset och under transport.

För att stärka patientvården inkluderar Cardiohelp II avancerad kontinuerlig övervakning som kan ge tidskritiskt kliniskt underlag. Övervakning och reglering av gaser med en integrerad elektronisk gasblandare som tillval, utökad trendanalys, optimerad övervakning av blodparametrar är några av funktionerna. NIRS-baserad rSO₂-mätning för kontinuerlig regional syresättning finns också som tillval. Dessa integrerade lösningar stöttar informerat beslutsfattande i krävande vårdsituationer och gör det möjligt att upptäcka förändringar tidigare och agera mer proaktivt.

Tillsammans skapar dessa funktioner en mer uppkopplad och intelligent ECLS-plattform och ger en mer komplett klinisk bild av patientens tillstånd över tid. Det bidrar till mer enhetlig vård, bättre överblick och ger bättre förutsättningar att hantera ECLS-vård med större precision.

”Cardiohelp II kombinerar avancerad övervakning, effektiva arbetsflöden och en högintegrerad systemarkitektur anpassad för olika vårdmiljöer”, säger Dieter Engel, Vice President Cardiopulmonary på Getinge. ”Dessa förbättringar ger tydligare vägledning, stabil prestanda och flexibilitet för vårdpersonal att fokusera på det som är viktigast – att ge optimal vård till kritiskt sjuka patienter.”

Cardiohelp II har erhållit CE-certifiering och går nu in i en initial fas av begränsad klinisk användning hos utvalda kliniska partners, vilket möjliggör tidiga erfarenheter och fortsatt samarbete med ledande ECMO-center. En bredare kommersiell lansering i CE-marknaderna förväntas ske inom kort.

[Läs mer om Getinges Cardiohelp II >>](#)

OBS! Denna information är avsedd för en publik utanför USA.

Kontakt:

Caroline Örmgård, Presschef
Telefon: 010 335 0041
E-post: caroline.ormgard@getinge.com

Kort om Getinge

Med en fast övertygelse om att alla människor och samhällen ska ha tillgång till bästa möjliga vård förser Getinge sjukhus och Life Science-institutioner med produkter och lösningar som har till mål att förbättra kliniska resultat och optimera arbetsflöden. Erbjudandet omfattar produkter och lösningar för intensivvård, hjärt- och kärlkirurgi, operationssalar, sterilgodshantering samt Life Science-sektorn. Getinge har cirka 12 000 anställda runtom i världen och produkterna säljs i över 135 länder.