

”Det finns inget motsatsförhållande mellan effektivitet och god vård. Tvärtom. Om ett röntgenlaboratorium är klokt utformat, så frigörs tid till bättre patientomhändertagande.”

**Välkommen till oss under Röntgenveckan i Örebro
den 20 - 24 september**

Adora – klokt röntgenlab som frigör resurser

Snart kan både patienter och personal få lättare röntgenundersökningar. Universalsystemet Adora sparar sjuksköterskornas axlar och minskar patienternas besvär. Ett effektivare patientflöde frigör dessutom värdefull tid till omhändertagande.

Röntgensjuksköterskan om Adora



Röntgensjuksköterskan Emilia Mihaylova

Röntgensjuksköterskan Emilia Mihaylova ser framemot höstens nya arbetssituation. Då kommer ett nytt hus, med en modern akutsektion, att finnas på Karlstad Centralsjukhus. Idag måste de planerade och de akuta patienterna samsas om samma röntgenundersökningsrum.

Emilia Mihaylova tror att livet kommer att underlättas mycket, både för patienterna och för personalen, när det nya akutlabbet är i drift. Valet av röntgensystem föll på universalsystemet Adora, som Emilia Mihaylova varit och tittat på i Köpenhamn.

– På ett akutlab är det extra viktigt med ett snabbt och lättarbetat patientflöde. Jag tror att vi kommer att få detta med Adora, och det beror på många saker. Att apparaten har många autopositioner och är väldigt lättarbetad. Att det går att vinkla från båda hållen vid halsrygg i liggande, den undersökning som vi sliter med mest idag.

Listan på fördelar blir lång. Emilia Mi-

haylova tycker att det lättmanövrerade joysticket, i kombination med det faktum att det är utrustningen som rör sig istället för patienten, innebär ett nytt sätt att tänka.

– Eller till och med att man slipper tänka, ler hon. Bara ett enda flytt över till undersökningsbordet. Mycket enklare. Och det skonar våra axlar. Självklart är detta skönt även för akutpatienterna, som ofta har väldigt ont. Det är ju mycket smidigare än att behöva ändra patientens läge hela tiden.

Emilia Mihaylova poängterar också att Adora har en, i hennes tycke, ovanligt bra bildskärm.

– Det är viktigt för att slippa onödiga omtagningar. Man ser direkt hur bra bilden blir.

Överläkaren ser bara fördelar med Adora

Även på Karolinska Universitetssjukhuset/ Röntgenkliniken Huddinge är förväntningarna höga på Adora.

– Vi valde att satsa på, som jag ser det, nästa generations röntgenlaboratorium. Där tycker jag att Mediel med Adora har tagit ett ytterligare steg i utvecklingen, säger överläkare Rolf Skuncke.

Som sektionsansvarig överläkare på ett universitetssjukhus möter han ständigt högt ställda krav på effektivitet. Samtidigt måste personalen erbjudas goda arbetsförhållanden, och patienterna ska få bästa tänkbara diagnostik.

– Detta skapar behov av ergonomiska och lättarbetade röntgensystem. För att

producera sjukvård på ett rationellt sätt måste vi ha snabbhet i hela kedjan, i varje led, från undersökning till bildtolkning. Adora är bekvämt för patienterna också. Många har svårt att röra sig, bland annat beroende på degenerativa förändringar och sjukdomar i axlar eller fötter. Här vid Huddinge har vi väldigt avancerad fot- och axeldiagnostik, då ortopediska verksamheten är mycket välutvecklad inom dessa områden. Det har varit en faktor som tagits med i beräkningen då vi valt system.

Självklart uppfyller Adora de höga krav på bildkvalitet som undersökningarna kräver, men även låg stråldos har varit en viktig aspekt.

– Det fanns faktiskt konkurrenter som föll i upphandlingen på den höga stråldosen.

När Rolf Skuncke sammanfattar nyttan med Adora låter det hela ganska självklart:

– Labbet gör helt enkelt vad det ska, och vi får bättre möjlighet att ägna oss åt patienterna. Det finns inget motsatsförhållande mellan effektivitet och god vård. Tvärtom. Om ett röntgenlaboratorium är klokt utformat, så frigörs tid till bättre patientomhändertagande. Tanken var



Överläkare Rolf Skuncke

att Adora skulle varit i bruk redan i maj i Huddinge, men på grund av praktiska byggförhållanden på sjukhuset kommer

leverans att ske först efter sommaren.
– MedMera är mycket välkomna tillbaka när det är i bruk, så ska jag berätta om

våra förväntningar infriades, lovar Rolf Skuncke.



Region Skåne har nyligen köpt in fyra stycken Adorasystem. Charlott Wictor, strategisk inköpare och områdesansvarig för radiologisk- och strålbehandlingsutrustning inom Region Skåne, varför valde ni Adora?

”Region Skåne använder sig av en utvärderingsmodell som innebär att ett jämförelsetal beräknas. Den anbudsgiv-

vare som erhåller lägst jämförelsetal utses till leverantör. Jämförelsetalet består av totalkostnad, samt prispåslag utifrån hur väl utvärderingskriterierna uppfylls. De utvärderingskriterier som användes i upphandlingen var Medicinsk funktion, Ergonomi och handhavande samt Teknisk funktion och service. Kraven var hårt ställda, då samtliga utrustningar avses användas för akuta undersökningar. Adora utmärkte sig särskilt på de två förstnämnda utvärderingskriterierna, vilket bidrog till att anbudet erhöll lägst jämförelsetal av de inkomna anbuden, och därmed antogs.”

Låga stråldoser med Adora

Mediels nya multifunktionella stativlösning Adora är en kombination av ergonomi, hög bildkvalitet och låga stråldoser. Adora är en plattform för flera efterfrågade applikationer; skelett- och lungundersökningar, automatiskt stitching, genomlysning och RSA-teknik.



Tack vare alla kombinationsmöjligheter med Canons detektorer kan Adora helt anpassas efter sjukhusets behov. Adora kan utrustas med Canons fasta och portabla detektorer, genomlysningsdetektor och med trådlös detektor. Adora har ett flertal unika funktionaliteter:

Roterbart undersökningsbord

Bordet är roterbart 340 grader. Vid t ex undersökningar med patient på bärvagn kan bordet vridas undan för att få ytterligare golvyta.

Full autopositionering

Automatisk inställning av position, filter, exponeringsparametrar, bländarstorlek och bildbehandlingsparametrar.

Lättanvänd joystick för finjustering

Med ett enkelt enhandsgrepp på joystick-en kan små justeringar av t ex bländarstorlek och ompositionering utföras.

Flytande pekskärm integrerad i bländaren

Den flytande pekskärmen visar alltid texten horisontellt, oberoende vilket position bländaren befinner sig i. På pekskärmen visas också aktuell patient.

Inbyggd takbelysning

Den inbyggda takbelysningen är samordnad med bländarlampan så att när bländarlampan lyser dimmas taklampan ner. När bländarlampan slocknar går takbelysningen tillbaka till normalt ljus.

Integrerad patientlyft

I samma skensystem monteras en motoriserad patientlyft som tar upp till 250 kg.

Adora är en smart lösning med minimal detektorhantering för användaren. Adora är framtagen för dagen sjukhusbehov med en plattform som hela tiden utvecklas för framtida lösningar.



Nya Adora – ett klokt röntgenlaboratorium som frigör resurser

Nu kan både patienter och personal få lättare röntgenundersökningar. Universal-systemet Adora sparar sjuksköterskornas axlar och minskar patienternas besvär. Ett effektivare patientflöde frigör dessutom värdefull tid till omhändertagande.

Den automatiska inställningen klarar allt från genomlysning med sväljningssekvenser till små skelett. Imponeras av bildkvaliteten och upplev ett nyare klokare utformat röntgenlaboratorium.

Besök oss i vår monter så berättar vi mer eller på www.mediel.se.



Håll dig uppdaterad!

- Håll mig informerad om de senaste rönen inom bilddiagnostik
- Jag vill ha kundtidningen MedMera
- Kontakta mig

Namn _____

Adress _____

E-post _____

Skicka kupongen till Mediel,
Box 172, 431 22 Mölndal,
eller maila till office@mediel.se

Lösningar för bästa bilddiagnostik

Som oberoende leverantör kan vi lova att det är dina krav och en ständig förbättring av din vardag inom bild-diagnostiken som styr oss.

Vår support, service och utbildningsverksamhet säkerställer snabb, enkel och högkvalitativ bilddiagnostik med produkter från världsledande tillverkare.

Vi lyssnar

Kontakta någon av oss med dina förslag på förbättringar och visioner kring morgondagens diagnostik. Kanske har vi en lösning redan, som du inte känner till.



Huvudkontor Göteborg

Besöksadress
Aminogatan 16
431 53 Mölndal
Postadress
Box 172
431 22 Mölndal
Telefon 031-706 83 00
office@mediel.se

Regionkontor Stockholm

Upplagsvägen 1
117 43 Stockholm
Telefon 08-556 14 920

Regionkontor Malmö

Tegelvägen 13
232 54 Åkarp
Telefon 040-46 24 60

www.mediel.se

