

Säkert införande av ny kirurgisk teknik och teknologi

Förändringar sedan föregående version

Detta är första versionen av rutinen och checklistan.

Bakgrund och syfte

Vid de kirurgiska specialiteterna på Sahlgrenska Universitetssjukhuset sker kontinuerlig teknisk utveckling. Denna drivs dels av egen forskning och innovation, men i ännu större utsträckning genom införande av metoder och teknologier som utvecklats externt.

För forsknings- och innovationsverksamhet finns etablerade regelverk och kontrollfunktioner. Däremot saknas idag nationella riktlinjer och rekommendationer som stödjer införandeprocessen när redan beprövade tekniker och teknologier implementeras i den kliniska vardagen.

Det är verksamhetschefens ansvar att säkerställa att sådana införanden sker på ett strukturerat och rationellt sätt, med bibehållen hög patientsäkerhet. Syftet med checklistan är att tydliggöra behovet av ett systematiskt arbetssätt vid införande av ny teknik inom den kirurgiska verksamheten, samt att skapa förutsättningar för en patientsäker och kvalitetssäkrad implementering.

Avgränsningar

Checklistan är avsedd att användas vid införande av teknik och teknologi som redan är etablerad och används inom andra verksamheter/centra, men som ännu inte implementerats inom den egna enheten. Den omfattar således inte egen forskning, utveckling eller innovation.

Utförande

Verksamhetschefen avgör om checklistan ska användas för det aktuella införandet. Beroende på införandets karaktär och omfattning kan checklistan användas i sin helhet eller i relevanta delar.

En ifylld checklista ska diarieföras som allmän handling i enlighet med gällande rutiner.

En kopia av den ifyllda checklistan ska även skickas till arbetsgruppen för checklistan. Syftet är att skapa en samlad överblick över hur checklistan tillämpas i praktiken, vilket är en viktig förutsättning för kontinuerlig utveckling och förbättring av dokumentet.

Magnus Brink magnus.brink@vgregion är mottagare av ifylld checklista. Meddela gärna redan när projektet startas.

Länk till Checklistan:

[Checklista för säkert införande av ny kirurgisk teknik och teknologi](#)

För mer omfattande projekt bör införande ansvarig utses

Länk till uppdragsbeskrivning:

[Uppdragsbeskrivning för införandeansvarig](#)

Uppföljning

Rutinen, checklistan och uppdragsbeskrivningen uppdateras vart annat år eller tidigare vid behov.

Arbetsgrupp

Andreas Muth, Verksamhetschef Kirurgi Sahlgrenska

Annette Erichsen, Universitetslektor, Specialistsjuksköterska
Operationssjukvård

Lisa Johannesson, Kvalitetsstrateg

Erik Malchau, Specialistläkare Ortopedi

Johan Ljunqvist, Sektionschef Neurokirurgi

Kristofer Skoglund, Verksamhetschef Thorax och Kardiologi

Magnus Brink, Chefläkare

Niclas Kvarnström, Verksamhetschef Transplantationscentrum

Pernilla Dahm Kähler, Verksamhetschef Gynekologi och Reproduktionsmedicin

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Sahlgrenska Universitetssjukhuset

Innehållsansvar: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Granskad av: Madeleine Zetterberg, (madan5),
Överläkare/Professor, Cathrine Gatzinsky, (catwi3),
Verksamhetschef

Godkänd av: Magnus Brink, (magbr), Chefläkare

Dokument-ID: SU9992-381335686-231

Version: 2.0

Giltig från: 2025-10-24

Giltig till: 2027-10-24