

# Patientsäkerhetsberättelse för Stockholms läns sjukvårdsområde År 2023



## Innehåll

SAMMANFATTNING.....	3
GRUNDLÄGGANDE FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR SÄKER VÅRD .....	5
Engagerad ledning och tydlig styrning.....	5
Övergripande mål och strategier .....	5
Organisation och ansvar .....	6
Samverkan för att förebygga vårdskador.....	7
Informationssäkerhet.....	8
Strålskydd.....	9
En god säkerhetskultur .....	9
Adekvat kunskap och kompetens .....	11
Patienten som medskapare .....	12
AGERA FÖR SÄKER VÅRD .....	14
Öka kunskap om inträffade vårdskador.....	16
Bedömning av vårdskador.....	16
Anmälan av brister i säkerheten .....	17
Anmälan av medarbetare som kan utgöra fara för patientsäkerheten .....	17
Kvalitetsgranskning av läkemedelshantering.....	17
Granskning av läkemedelsavvikelser .....	18
Vårdrelaterade infektioner.....	19
Tillförlitliga och säkra system och processer .....	20
Suicidpreventivt arbete .....	20
Säker läkemedelshantering .....	20
Läkemedelsgenomgångar .....	20
Dosdispenserade läkemedel .....	20
Kloka listan .....	21
Antibiotikaförskrivning .....	21
Säker vård här och nu .....	23
Risk- och avvikelsehantering.....	23
Läkemedelsförsörjning .....	24
Stärka analys, lärande och utveckling.....	25
Läkemedelsbiverkningar .....	25
Nationella läkemedelslistan (NLL).....	25
Synpunkter och klagomål.....	25
Synpunkter och klagomål direkt till verksamheterna .....	26
Patientvägledare.....	26
Synpunkter och klagomål via Patientnämnden och IVO .....	26
Öka riskmedvetenhet och beredskap .....	28
MÅL, STRATEGIER OCH UTMANINGAR FÖR KOMMANDE ÅR .....	30
Prioriteringar görs under 2023 inom följande fokusområden:.....	30
Fokusområde 1 – Öka kunskap om inträffade vårdskador .....	30
Fokusområde 2 – Tillförlitliga och säkra system och processer .....	30
Fokusområde 3 – Säker vård här och nu .....	30
Fokusområde 4 – Stärka analys, lärande och utveckling.....	30
Fokusområde 5 – Öka riskmedvetenhet och beredskap .....	30

- **SAMMANFATTNING**

Stockholms läns sjukvårdsområde (SLSO) erbjuder vård i livets alla skeden för alla åldrar och svarar för Region Stockholms egenägda primärvård, psykiatri, närakutverksamhet, hjälpmedelsverksamhet, habilitering, tolkcentral, avancerad sjukvård i hemmet, geriatrik, akademiskt specialistcentrum och centrum för cancerrehabilitering.

Ledning och styrning av det systematiska patientsäkerhetsarbetet har fortsatt stärkts. Socialstyrelsens Nationella handlingsplan för ökad patientsäkerhet 2020 – 2024, Agera för säker vård, har implementerats genom utbildningar, intranät (INSIDAN) och övergripande anvisningar. Region Stockholms regionala handlingsplan för patientsäkerhet på övergripande huvudmannanivå är vägledande för SLSO:s årliga handlingsplan. Aktiviteter identifieras för ökad patientsäkerhet, för att bidra till att regionens mål uppnås. Arbetsinsatser har genomförts i enlighet med strukturen för handlingsplanens fem fokusområden. Några exempel återges här:

- För att öka kunskap om inträffade vårdskador och behov av åtgärder på systemnivå påbörjades klassifikation av vårdskadeutredningar med möjlighet till återföring av lärande till chefer och medarbetare.
- Användning av Infektionsverktyget för att systematiskt arbeta med minskning av vårdrelaterade infektioner i verksamheten
- Stöd gavs till verksamheterna genom ansökningar om övergripande generella licensmotiveringar för läkemedel för säker vård här och nu.
- För att stärka analys, lärande och utveckling genomfördes utbildningar inom patientsäkerhet för olika målgrupper.
- För ökad riskmedvetenhet och beredskap har SLSO beredskapssamordnare (BSO) samt civil försvarsamordnare arbetat med fokus på riskmedvetenhet och beredskap gällande träning, simulering och kompetensutveckling.

Resultatenheterna följer SLSO:s ledningssystem för kvalitet och patientsäkerhet, vilket kontinuerligt uppdateras i enlighet med övergripande regelverk. Resultatenheterna upprättar en årlig handlingsplan för patientsäkerhetsarbetet och skriver en egen patientsäkerhetsberättelse. För årets patientsäkerhetsberättelser användes mallen som följer Socialstyrelsens Nationella handlingsplan för ökad patientsäkerhet i hälso- och sjukvården 2020 – 2024, Agera för säker vård.

Patientsäkerhetsarbetets fokus ska alltid vara proaktivt och riskförebyggande. Genom medarbetares avvikelserapportering identifieras patientsäkerhetsrisker i vården. I avvikelserapporteringssystemet HändelseVis görs en vårdskadebedömning av de negativa händelser som haft konsekvenser för patienten. Antalet korrekta vårdskadebedömningar fördubblades mellan 2021 och 2022 och låg 2023 på samma höga nivå, troligen beroende på det förbättrade formuläret i HändelseVis samt återkommande utbildningar om vårdskadebegreppet. Vid regelbundna stickprovskontroller av utförda vårdskadebedömningar kan vi se att bedömningarna i större omfattning är korrekta.

En mätning av patientsäkerhetskulturen genomförs i samband med den årliga medarbetarenkäten. I mätningen ingår nationellt gemensamma frågor s.k. HSE-frågor (Hållbart Säkerhets Engagemang). SLSO:s HSE-index har ökat till 76 (jämfört med 75 år 2022). Regionens index var 75.

Klagomål och synpunkter från patienter och närstående är en viktig del av förbättringsarbetet inom patientsäkerhetsområdet. Det totala antalet inkomna klagomål från patienter och närstående via Patientnämndens förvaltning (PaN) har minskat marginellt från 1005 år 2022 till 970 år 2023.

Antalet klagomål inkomna via Inspektionen för vård och omsorg (IVO) minskade påtagligt, från 321 år 2022 till 194 år 2023. Förklaringen till minskningarna kan vara den stora ökningen av klagomål via e-tjänsten "Lämna synpunkter och klagomål hos din vårdgivare" på 1177 från 2531 år 2022 till 4391 år 2023. Möjligheten att framföra synpunkter och klagomål digitalt via denna e-tjänst är införd inom de flesta av SLSO:s verksamheter och införandet planeras vara färdigt för samtliga under 2024.

Patientsäkerhet fortsätter att vara ett prioriterat förbättringsområde inom SLSO under 2024 med prioriteringar inom samtliga fem fokusområden. För 2024 blir de fem fokusområdena även SLSO Handlingsplan för patientsäkerhet. För 2024 kommer Socialstyrelsens e-learning ”Agera för säker vård” att vara obligatorisk utbildning alla chefer inom SLSO. Kvalitetsindikatorer för uppföljning av patientsäkerhet som tas fram på nationell nivå kan bli ett viktigt arbetsinstrument för SLSO:s och verksamheternas handlingsplaner under kommande år.

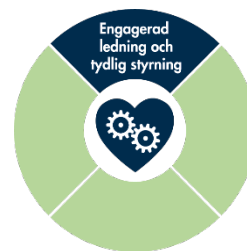


## GRUNDLÄGGANDE FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR SÄKER VÅRD

### Engagerad ledning och tydlig styrning

#### Övergripande mål och strategier

Stockholms läns sjukvårdsområde (SLSO) erbjuder vård i livets alla skeden för alla åldrar och svarar för Region Stockholms egenägda primärvård, psykiatri, närsjukvård, hjälpmedelsverksamhet, habilitering, tolkcentral, avancerad sjukvård i hemmet, geriatrik, akademiskt specialistcentrum och centrum för cancerrehabilitering. De olika verksamheternas inriktning, uppdrag och ersättning regleras i avtal med hälso- och sjukvårdsnämnden (HSN) enligt regionens beställar- och utförarmodell. SLSO:s vision är ”Rätt vård när och där du behöver den” och värdegrunden är ”Patientens fokus, allas lika värde och arbetsglädje”.



SLSO har verksamheter lokaliserade i hela Region Stockholm förutom Norrtälje kommun. Verksamheterna inom SLSO är organiserade i självständiga resultatenheter (RE) där beslut fattas nära patienter och medarbetare. En resultatenhet är till exempel en vårdcentral eller en geriatrisk klinik med avdelningar och mottagningsverksamhet.



Region Stockholms arbete med mål, planering, uppföljning, analys, åtgärder och intern kontroll bygger på en gemensam grund, som benämns Integrerad ledning och styrning, ILS. Region Stockholm styrs av regionfullmäktige. I Region Stockholms budget fastställer regionfullmäktige vision, inriktningsmål, verksamhetsspecifika mål, nämndspecifika mål och indikatorer som mäter måluppfyllelsen.

SLSO:s nämnd beslutar om övergripande mål med fastställda indikatorer och måltal. Målen utgår från fullmäktiges budget, vårdöverenskommelser samt interna förbättringsområden. Uppfyllelsen av målen rapporteras till nämnden. Varje resultatenhet bryter ner och konkretiserar de övergripande målen i egna aktivitetsplaner utifrån sina verksamhetsupdrag och avtalen med HSN.

SLSO:s ledningsmodell - ”företaget i företaget” - innebär att resultatenheterna har ett decentraliserat resultat- och verksamhetsansvar. Varje resultatenhetschef ansvarar för att åtagandet gentemot HSN fullföljs inom ramen för den ekonomiska ersättningen. Detta ligger i linje med SLSO:s specifika reglemente och regleras i SLSO:s delegationsordning och chefskontrakt. Nämnden ansvarar för att följa upp hur resultatenheterna fullföljer sina åtaganden gentemot regionfullmäktige, beställaren samt följsamheten mot SLSO:s mål och övergripande anvisningar.

SLSO:s övergripande styr- och ledningssystem följer ”Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om ledningssystem för systematiskt kvalitetsarbete” (SOSFS 2011:9) och Arbetsmiljöverkets föreskrift ”Systematiskt arbetsmiljöarbete” (AFS 2001:01). Det inbegriper ett antal specifika ledningssystem, såsom tvångsvård, kvalitet, arbetsmiljö och miljö. SLSO är certifierat inom områdena kvalitet (ISO 9000:2015), miljö (ISO 14001:2015) samt arbetsmiljö (ISO 45001:2018). Det systematiska patientsäkerhetsarbetet är en del av SLSO:s ledningssystem för kvalitet. Att systemet fungerar säkerställs genom årlig intern revision.

Patientsäkerhet innebär skydd mot vårdskada. Med vårdskada avses lidande, kroppslig eller psykisk skada eller sjukdom samt dödsfall som hade kunnat undvikas om adekvata åtgärder hade vidtagits vid patientens kontakt med hälso- och sjukvården. Med allvarlig vårdskada avses vårdskada som är bestående och inte ringa eller har lett till att patienten fått ett väsentligt ökat vårdbehov eller avlidit.

SLSO arbetar med inriktning mot regionens övergripande nollvision för undvikbara vårdrelaterade skador. Säker vård åstadkoms genom ett strukturerat och systematiskt patientsäkerhetsarbete enligt Patientsäkerhetslagen. Vårdskador förhindras genom aktivt riskförebyggande arbete samt ett ständigt lärande och förbättringsarbete.

Riskhantering innebär riskinventering och riskanalys vilket är en förutsättning för ett strukturerat förebyggande patientsäkerhetsarbete. Resultatenheterna arbetar kontinuerligt med att utveckla risk- och avvikelserapportering samt systematiskt hantera patientsäkerhetsrisker. Resultatenhetschefen ansvarar för genomförandet av en övergripande riskanalys som inleder arbetet med att ta fram den årliga handlingsplanen för patientsäkerhetsarbetet. Avvikelse rapporter, riskrapporter, klagomål, synpunkter mm utgör grunden för riskanalysen. Analysen är bas för beslut om åtgärder som genomförs och följs upp. Genomförandet av handlingsplanen och övrigt patientsäkerhetsarbete sammanfattas i resultatenhetens årliga patientsäkerhetsberättelse. Patientens fokus och delaktighet i utredning, vård, behandling och uppföljning har stor betydelse för en patientsäker vård. Till stöd för resultatenheternas systematiska patientsäkerhetsarbete finns årshjulet ”Årsplanering för patientsäkerhetsarbete”.

## **Organisation och ansvar**

### **Roller och ansvarsfördelning**

SLSO:s nämnd är som vårdgivare ytterst ansvarig för patientsäkerheten. Uppdrag och ansvar för planering, ledning och egenkontroll av patientsäkerhetsarbetet sker på olika nivåer inom SLSO. Ansvarsorganisationen för patientsäkerhet följer verksamhetsansvaret i linjen. Resultatenhetschefen tillika verksamhetschef ansvarar för patientsäkerheten inom resultatenheten enligt Patientsäkerhetslagen (SFS 2010:659) och ”Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om vårdgivares systematiska

patientsäkerhetsarbete” (HSLF-FS 2017:40). Vägledande utifrån denna föreskrift är ”Systematiskt patientsäkerhetsarbete - övergripande anvisning för SLSO”.

Inom resultatenheten leds patientsäkerhetsorganisationen av resultatenhetschef som till sin hjälp har medicinskt ledningsansvariga läkare eller chefsöverläkare, enhetschefer, lokala patientsäkerhetssamordnare och patientsäkerhetsombud. För primärvården finns en kvalitets- och patientsäkerhetsstrateg på övergripande nivå med uppgift att stärka patientsäkerheten bland annat genom stöd och utbildning för medicinskt ledningsansvariga läkare (MLA).

Alla medarbetare har ansvar för patientsäkerhetskulturen inom den egna verksamheten. I patientsäkerhetsarbetet ingår skyldigheten att rapportera uppkomna risker och avvikelser. Varje resultatenhet ska dokumentera i sin patientsäkerhetsberättelse hur den lokala organisationen för patientsäkerhetsarbetet ser ut.

Chefläkare och Verksamhetsstöd Patientsäkerhet (VSPS) förvaltar och vidareutvecklar SLSO:s ledningssystem för kvalitet och patientsäkerhet samt deltar vid årliga internrevisioner av ledningssystemet. Expertstöd och utbildning erbjuds i patientsäkerhet, vårdhygien och läkemedelsfrågor. Chefläkare ger stöd och deltar vid tillsynsbesök av Inspektionen för vård och omsorg (IVO). Rådgivning ges vid handläggning av synpunkter och klagomål, risk- och avvikelshantering och utredning av vårdskador.

Socialstyrelsens Nationella handlingsplan för ökad patientsäkerhet 2020 – 2024, ”Agera för säker vård”, implementeras genom utbildningar, interna hemsidor och övergripande anvisningar. Inom SLSO har alla chefer rekommenderats att gå Socialstyrelsen e-learning med kunskapstest ”Säker vård - nationell utbildning i patientsäkerhet”, och från 2024 är utbildningen obligatorisk för alla chefer. Alla resultatenheter inom SLSO skriver numera sin patientsäkerhetsberättelse i mallen som följer Socialstyrelsens Nationella handlingsplan Resultatenheternas handlingsplan för patientsäkerhet kan läggas in i IT-verktyget Stödet, vilket infördes 2022.

### **Ledningssystem och egenkontroll**

Ledningssystemet innebär ett regelbundet och systematiskt arbetsätt i syfte att fortlöpande utveckla och säkra verksamhetens kvalitet. Ledningssystemet ger stöd för ledning och styrning av verksamheten på olika nivåer. I SLSO används Stödet för att dokumentera och följa aktivitetsplaner, mål och indikatorer på olika nivåer i SLSO.

I ledningssystemet ingår egenkontroll för att följa upp att vården fungerar patientsäkert och att god vårdkvalitet uppnås. Detta omfattar uppföljning av en årlig internkontrollplan som bygger på en övergripande riskanalys. Ett urval av resultatenheterna genomgår årligen en systematisk intern revision inom ett antal riskområden och strategiska områden. Inom ramen för det systematiska patientsäkerhetsarbetet genomför varje resultatenhet en egen årlig handlingsplan, uppföljning och egenkontroll.

### **Samverkan för att förebygga vårdskador**

SLSO bedriver hälso- och sjukvård inom primärvård, barn- och vuxenpsykiatri, närsjukvård, geriatrik, avancerad sjukvård i hemmet (ASIH), akademiskt specialistcentrum, centrum för cancerrehabilitering, habilitering och hjälpmedelsverksamhet. SLSO har också omfattande forsknings- och utvecklingsverksamhet samt ansvarar för Region Stockholms enhet för kris- och katastrofpsykologi (RKK).

Under året genomfördes inom SLSO:s 131 resultatenheter 5 966 361 öppenvårdsbesök, 371 274 vårddygn i slutenvård och 177 809 vårddygn i avancerad sjukvård i hemmet. Samverkan sker med andra vårdgivare,



såväl privata som offentliga, exempelvis akutsjukhus, specialistmottagningar, laboratorier, röntgenverksamheter och verksamheter inom kommunerna.

I samverkan med Karolinska Institutet bedriver SLSO forskning och utbildning inom primärvård, geriatrik, psykiatri, somatisk specialistvård, habilitering, palliativ vård och folkhälsa samt inom kris- och katastrofpsykologi.

SLSO fick 2020 ett samordningsuppdrag relaterat till pandemin från HSN som fortgått under 2021 och 2022. Uppdraget har formaliserats under 2023 och nu finns uppdragsbeskrivning för geografiskt samordnande husläkarmottagningar (GSA) där den utsedda husläkarmottagningen ska på strukturell nivå ansvara för samordningen av samverkan mellan vård- och omsorgsgivare som invånarna i kommunen/stadsdelen vänder sig till. Att samordna samverkan på strukturell nivå innebär att organisera och sammankalla till nätverksmöten med vård- och omsorgsgivarna i området. En del av denna samverkan och strukturella mötesform har lett till att husläkarmottagningar och närliggande psykiatri har upprättat lokala samverkansdokument för att lättare nå varann och samarbeta i enskilda patientärenden mm.

Samverkan kan ske vid utskrivning från heldygnsvården. En samordnad individuell plan (SIP) ska alltid erbjudas patienter i behov av insatser från både socialtjänst och hälso- och sjukvård. Samordnad vårdplanering görs tillsammans med patienten och ibland närstående avseende dennes fortsatta vård och omsorg. Gemensamma regionövergripande riktlinjer är vägledande för samverkan mellan sjukvård och kommuner. Införandet av det nya IT-stödet för utskrivning Lifecare SP pågick under 2022 och 2023 och alla SLSO verksamheter använder Lifecare SP nu. Det nya systemet är verktyg för säker informationsöverföring mellan olika verksamheter som berörs när en patient skrivs ut från slutenvården. Utbildningsmaterial för Lifecare SP och lagen om utskrivning är framtaget inom SLSO.

Säkra digitala möten sker genom applikationen Alltid öppet och Ineras tjänst Digitalt möte. Båda tjänsterna har breda användningsområden och möjliggör samverkan genom flerpartsmöten mellan olika vårdaktörer och representanter från kommuner tillsammans med patienten och närstående.

## Informationssäkerhet

**Mål:** SLSO:s systematiska informationssäkerhetsarbete utgår från Region Stockholms övergripande ledningssystem för informationssäkerhet. Ledningssystemet utgår från ISO 27000-standarden där målbilden är att följa Region Stockholms policy för verksamhetsskydd och Riktlinje för informationssäkerhet vilka fastslogs av regionfullmäktige under 2021. För att stärka styrningen av informationssäkerheten i Region Stockholm har en compliance-process tagits fram som stöd för systematiskt informationssäkerhetsarbete. Denna tillämpas inom SLSO och stödjer verksamhetsledningen i det kontinuerliga arbetet med styrning, egenkontroll och utvärdering av informationssäkerheten. En compliance-genomgång är en så kallad gap-analys där avvikelser från önskat läge identifieras med syftet att arbeta för ständigt förbättrad informationssäkerhet.

Användningsområden för compliance-processen är primärt:

- Strategisk styrning – Används för egenkontroll och för att identifiera förbättringsåtgärder av SLSO:s informationssäkerhet ur ett styrnings- och ledningsperspektiv.
- Verksamhet – Används för att genomföra egenkontroll av den administrativa informationssäkerheten hos varje verksamhet.
- IT-system – Används för att genomföra egenkontroll av ett IT-systems informationssäkerhet samt för att identifiera och genomföra åtgärder för förbättring av IT-säkerheten.



**Resultat och analys av resultat:** Compliance-processen indikerar att SLSO:s systematiska informationssäkerhetsarbete kontinuerligt förbättras, men det finns utrymme för förbättring och förändring när det gäller till exempel medarbetares genomförande av den obligatoriska e-utbildningen i informationssäkerhet – DISA.

**Åtgärd och uppföljning av åtgärd:** Förbättringar och förändringar har genomförts under året där det bland annat informeras mer och tydligare gällande obligatoriska utbildningar vilket ökat genomförandegraden av DISA-utbildningen. I SLSO internrevision finns frågor kring compliance-processens genomförande.

### Strålskydd

Ej tillämbart inom SLSO.

### En god säkerhetskultur

Säker hälso- och sjukvård förutsätter ett långsiktigt och systematiskt patientsäkerhetsarbete som engagerar alla chefer och medarbetare, från ledning till vårdteamens och medarbetares dagliga arbete. Alla i verksamheten skapar tillsammans patientsäkerhetskulturen. En god patientsäkerhetskultur är en förutsättning för att skapa förändring mot en säkrare vård och ökad patientcentrering. Hållbart säkerhetsengagemang (HSE) mäts en gång per år via en digital medarbetarenkäten. De nationella HSE-frågorna redovisas med ett index. Resultatet av mätningen kan användas som underlag för förbättringsarbete kring alla eller utvalda frågor. Att mäta patientsäkerhetskulturen ger en ögonblicksbild av hur patientsäkerheten upplevs på arbetsplatsen.

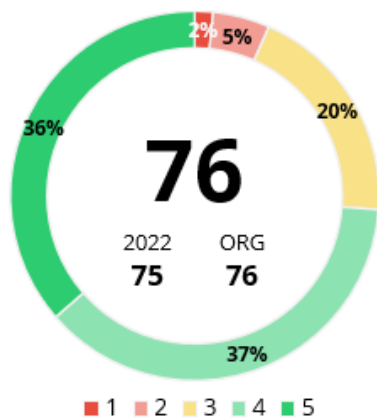


**Mål:** Resultatenheterna ska följa upp sitt resultat.

**Resultat:** SLSO:s index har ökat till 76 (jämfört med 75 år 2022). Om man tittar på varje fråga separat ligger alla frågor utom två på samma resultat som år 2022. De två frågor som fått ett högre resultat är *På min arbetsplats lär vi oss av det som fungerar bra* och *På min arbetsplats har vi ett väl fungerande samarbete med andra verksamheter*. Regionens index är 75. Antal svaranden inom SLSO har ökat med 400 till 7279 sedan 2022.

Hållbart Säkerhetsengagemang, SLSO:

**HSE Index**



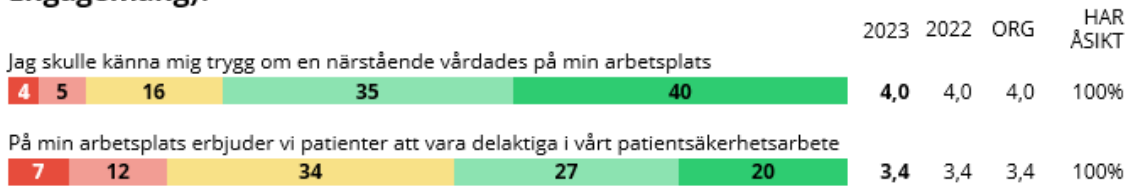
Figur 1. HSE-index.

**Hur väl stämmer följande påståenden gällande HSE (Hållbart Säkerhets Engagemang)?**

	2023	2022	ORG	HAR ÅSIKT
Min chefs chef ger förutsättningar för att bedriva en säker vård	3,9	3,9	3,9	100%
På min arbetsplats lär vi oss av det som fungerar bra	4,0	3,9	4,0	100%
På min arbetsplats agerar vi alltid utifrån de risker vi ser	3,9	3,9	3,9	100%
På min arbetsplats genomförs alltid förbättringar efter negativa händelser	3,8	3,8	3,8	100%
Jag påtalar när jag tror något är på väg att gå fel	4,4	4,4	4,4	100%
Jag vågar prata om mina misstag	4,4	4,4	4,4	100%
Jag blir alltid bra bemött på min arbetsplats när jag behöver hjälp	4,3	4,3	4,3	100%
På min arbetsplats har vi ett väl fungerande samarbete med andra verksamheter	3,7	3,6	3,7	100%
På min arbetsplats anpassar vi arbetet så att säkerheten bevaras när förutsättningarna förändras	3,8	3,8	3,8	100%

Figur 2. HSE- Delfrågor. De nio nationella frågorna.

### Hur väl stämmer följande påståenden gällande HSE (Hållbart Säkerhets Engagemang)?



Figur 3. HSE Övriga frågor. Utvalda kompletterande frågor.

**Analys av resultat:** Varje enhet får ett eget resultat för medarbetarenkät inklusive HSE-frågor för analys. Åtgärder ska tas fram för fortsatt förbättringsarbete. Mätningen ger vägledning till chefer på olika nivåer. Resultatet på varje separat fråga ger också cheferna en vägledning om vad som behöver stärkas under kommande år och ska framgå i verksamhetens handlingsplan för patientsäkerhet. I årshjulet för patientsäkerhet finns aktiviteter för arbetet med HSE-resultatet. HSE-mätningen redovisas i verksamhetens patientsäkerhetsberättelse.

**Åtgärd och uppföljning:** SLSO följer det övergripande resultatet på HSE-enkäten.

Hur arbetet ska ske med resultatet på HSE-enkäten tas upp på BAS-utbildning för nya chefer. Vid intern revision har handlingsplaner granskats och enhetens resultat av HSE-enkäten diskuterats.

## Adekvat kunskap och kompetens

Bemanningen planeras utifrån ställda krav på verksamheten.

Medarbetarsammansättning, kompetensbehov och bemanningstal i slutenvården vid olika tider på dygnet utvärderas regelbundet för att svara mot arbetsmiljö-, patientsäkerhets- och vårdleveranskrav. Genom att följa vårdtyngden regleras antalet inskrivna patienter i slutenvården när behov uppstår. Kompetens- och fortbildningsbehov samt planer ses regelbundet över på resultatenhetsnivå, enhetsnivå samt individuellt mellan chef och medarbetare exempelvis vid medarbetarsamtal. Vid SLSO:s årliga internrevision inom ramen för Ledningssystem för kvalitet samt Ledningssystem för arbetsmiljö ingår frågor kring adekvat kompetens och bemanning.



Det görs dagligen bedömningar av enheternas aktuella situation inom psykiatriens slutenvård. I bedömningen ska hänsyn tas till hur platssituationen ser ut, antalet extravak och medarbetarsammansättning. Även bedömning av risk för hot- och våldssituationer ingår och att medarbetare har kunskap i hot- och våldspreventivt arbete. I samband med semesterplanering säkras alltid att det finns ordinarie medarbetare i tjänst. Detta för att säkerställa patientsäkerheten, tex att lokala rutiner följs, samt att patienter möter medarbetare med erfarenhet och kompetens.

En årlig patientsäkerhetsenkät utförs och följs upp på arbetsplatsträffar (APT) samt i ledningsgrupper. Egenkontroller av kvalitetsdata följs regelbundet i verksamheten på enhets och kliniknivå. Riskronder redovisas på resultatenhetsnivå och enhetsnivå. Särskilda händelseanalysgrupper finns vid varje verksamhet inom geriatrik och ASIH för utredning av risker, tillbud och skada. Inom psykiatri och habilitering finns patientsäkerhetsgrupper och även utsedda patientsäkerhetssamordnare på respektive resultatenhet vilka deltar i nätverksträffar. För primärvården finns en strategisk läkartjänst med uppgift att stärka patientsäkerheten bland annat genom stöd, utbildning och regelbundna nätverksträffar för medicinskt ledningsansvariga läkare (MLA).

Under 2023 har det genomförts MLA-utbildningar och nätverksträffar för verksamhetschefer inom Akademiskt specialistcentrum, Centrum för cancerrehabilitering, Närakuter, Husläkarmottagningar och övrig primärvård. Inom psykiatrin genomförs regelbundet halvdagar med tema patientsäkerhet för chefer och chefsöverläkare.

Inom verksamheterna arbetas kontinuerligt med frågor om kompetensutveckling och fortbildning där patientsäkerhet ingår. Ett exempel inom psykiatri är det gemensamma systematiska arbetet med diagnosrelaterade vårdprocesser. Nya diagnoskategorier tillkommer och arbetet riktas mot uppföljning och kvalitetskontroll, senast har vårdprocessen för suicidnära patienter införts inom hela psykiatrin.

Ett pågående samarbete mellan vårdenheter och forsknings- och utvecklingsenheter inom SLSO sker kontinuerligt. Möjlighet ges till både erfarenhetsutbyte och information om aktuella utbildningsinitiativ för medarbetare och arbetsgrupper. Kunskap om förbättrings- och implementeringsarbete ingår som en viktig del av utvecklingsarbetet i vården.

Under 2023 har chefer, ledningsgrupper och MLA uppmanats att i smågrupper genomföra Socialstyrelsens utbildning ”Agera för säker vård”. Utbildningen sker genom e-learning i olika avsnitt som syftar till konkreta dialoger och lärande i praktisk och konkret ökad patientsäkerhet. Utbildningen kommer att bli obligatorisk i SLSO för chefer under 2024.

## Patienten som medskapare

En grundläggande förutsättning för en säker vård i SLSO, är patientens och de närståendes delaktighet. När patienter vet varför och hur olika moment genomförs ökar sannolikheten för att vårdförloppet blir korrekt och att avvikelser uppmärksammas och kan åtgärdas.



SLSO önskar att patienter är delaktiga i sin vård. Patienten behöver få kvalitativ och anpassad information om sin vård och behandling och om eventuella risker. Patientens delaktighet utgår från patientens önskemål. En patient som ej önskar eller kan ta aktiv del i sin vård och behandling ska ändå kunna få anpassad vård.

Patienter och deras närstående ska ges möjlighet att delta i patientsäkerhetsarbetet. En välfungerande klagomålshantering är en central del i det systematiska patientsäkerhetsarbetet. Kunskap om förekomst av klagomål och synpunkter från patienter och närstående finns och omhändertas på alla nivåer inom SLSO. Lärande och förbättringsåtgärder utifrån klagomål och synpunkter är en viktig del i verksamhetens förbättringsarbete.

Sedan flera år hålls regelbundna möten med SLSO Samverkansråd och SLSO Pensionärsråd för samverkan med patient, brukar- och pensionärsorganisationer i frågor som rör SLSO:s verksamheter. Representanter från SLSO Samverkansråd och SLSO Pensionärsråd har deltagit i referensgrupp till ESF-projektet Digital kompetens under projektperioden 2020 - april 2023. Referensgruppen har tillsammans med SLSO-medarbetare från vårdverksamheten tagit fram ett material för Digitaliseringsträff för invånare. Innehållet syftar till öka kompetensen kring användning av digitala verktyg och tjänster för patienter som används inom vården, ex appen Alltid öppet och e-tjänster på 1177.se.

Patientenkäter genomförs regelbundet i verksamheten för att få mått på patienters upplevelse av information, trygghet och delaktighet. Dessa bidrar med information till de lokala förbättringsarbetena utifrån de resultat som erhålls.

Om en vårdskada skulle uppkomma informeras patient/närstående om det inträffade. Vid vårdskadeutredningar intervjuas patient/närstående för att beskriva sin upplevelse av händelsen. Återkoppling ges också efter avslutad utredning med information om vilka åtgärder som vidtagits.

Patienter och närstående som medskapare är en integrerad del av verksamheten. Vid varje psykiatrisk verksamhet arbetar en Brukarinflytandesamordnare (BISAM). BISAM har egen erfarenhet av långvarig psykisk ohälsa som patient eller som närstående. BISAM bidrar med patient- och närståendeperspektivet i verksamhetens alla delar. BISAM samverkar med andra funktioner för vårdutveckling, patientsäkerhet och kvalitet. Det finns en övergripande anvisning om brukarinflytande för verksamheterna inom SLSO:s psykiatri. Under 2023 har anvisningen anpassats till Svensk standard SS-EN 17398:2020 Patientdelaktighet i hälso- och sjukvård – Minimikrav för personcentrerad vård.

Inom varje psykiatrisk verksamhet finns ett brukarråd. Det finns också ett övergripande brukarråd i vårdgren psykiatri. I brukarrådet sitter representanter från patient-, brukar- och anhörigföreningar tillsammans med ledningsrepresentanter från respektive verksamhet. Brukarråden syftar till att ge representanterna insyn i verksamheternas arbete och ta del av aktuell information. Inom brukarråden kan det tillsammans med verksamhetsrepresentanter även bildas arbets- eller beredningsgrupper kring olika frågor på verksamheternas eller föreningarnas initiativ.

Patientforum erbjuds på alla avdelningar inom den psykiatriska heldygnsvården, där BISAM tillsammans med respektive chef på vårdenheten träffar de patienter som vill medverka. Patienterna får en möjlighet att ge sina synpunkter på enheten och innehållet av vården. Under år 2023 hölls det totalt 1430 patientforum där 4767 patienter deltog. Minnesanteckningar från patientforum och patientenkäter sammanställs i en databas, vilken utgör ett underlag för att ta ut olika rapporter som kan användas i utveckling- och patientsäkerhetsarbetet.

Habiliteringen träffar intresseorganisationerna regelbundet för input och bedriver inkluderande habiliteringsforskning. Arbetet med materialet "Min habilitering" har fortsatt för att göra patienten mer delaktig i sin vård. Exempel på aktuella projekt inom området inkluderande habiliteringsforskning är

- *Instrument för kartläggning av andningssvårigheter hos barn med flerfunktionsnedsättning.* Att identifiera andningssvårigheter är en viktig förutsättning för rätt vård. Fokusgrupper har anordnats med både föräldrar till barn med flerfunktionsnedsättning och med professionella. På det sättet säkerställs att kartläggningsinstrumentet har rätt fokus och är användarvänlig.
- *Föräldrastress och psykisk ohälsa hos föräldrar till barn med funktionsnedsättning.* Hög grad av föräldrastress och psykisk ohälsa kopplat till föräldraskap är vanligt och kan medföra bristande ork med att aktivt medverka i barnets vårdprocess. Vi utvärderar en insats som syftar till att minska föräldrastress. Föräldrar har aktivt medverkat i projektets alla faser från skapande av insatsen till utförande och utvärdering.

Närståendebildning och stöd erbjuds inom geriatriken på kognitivmottagningen och osteoporosmottagningen. Den nystartade osteoporosskolan på Sabbatsbergsgeriatriken är mycket uppskattad och en stor vinst för den enskilde patienten då vårdformen främjar individens delaktighet i sin vård och egenvård.

Inom SLSO primärvård och närakuter har standardiserade arbetssätt succesivt implementerats under 2023 gällande patientens delaktighet kring förväntat vårdförlopp samt när patienten behöver höra av sig till vården igen om förbättring uteblir eller försämring av tillståndet sker. Arbetssättet stöds av obligatoriska sökord i patientjournaldokumentationen. Informationen finns därmed också tillgänglig för patienten efter vårdbesöket via 1177 Journalen.

I ASIH-vården är närstående extra viktiga för att vården runt den svårt sjuke ska vara säker och effektiv. Vid inskrivning erbjuds de patienter som har behov av teamets insatser att boka närståendesamtal som gärna kan ske helt, eller delvis, digitalt för att möjliggöra flera närståendes medverkan och deltagande. Tidigt inkluderande ökar närståendes kunskap, insikt och benägenheten att rapportera försämring eller avvikelser till ansvariga i ASIH-teamet som snabbare kan vidta åtgärder.

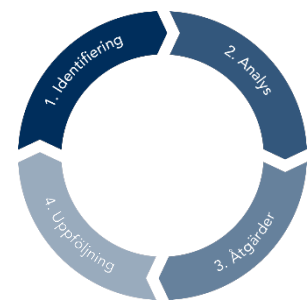
Tolk erbjuds där behov finns och kan även medverka i digitala möten. Målsättning är att alla patienter som har behov även ska erbjudas enskilda samtal med auktoriserad tolk och behandlande sjuksköterska/läkare så att förståelse och information inte alltid ska filtreras genom närståendes tolkningar.

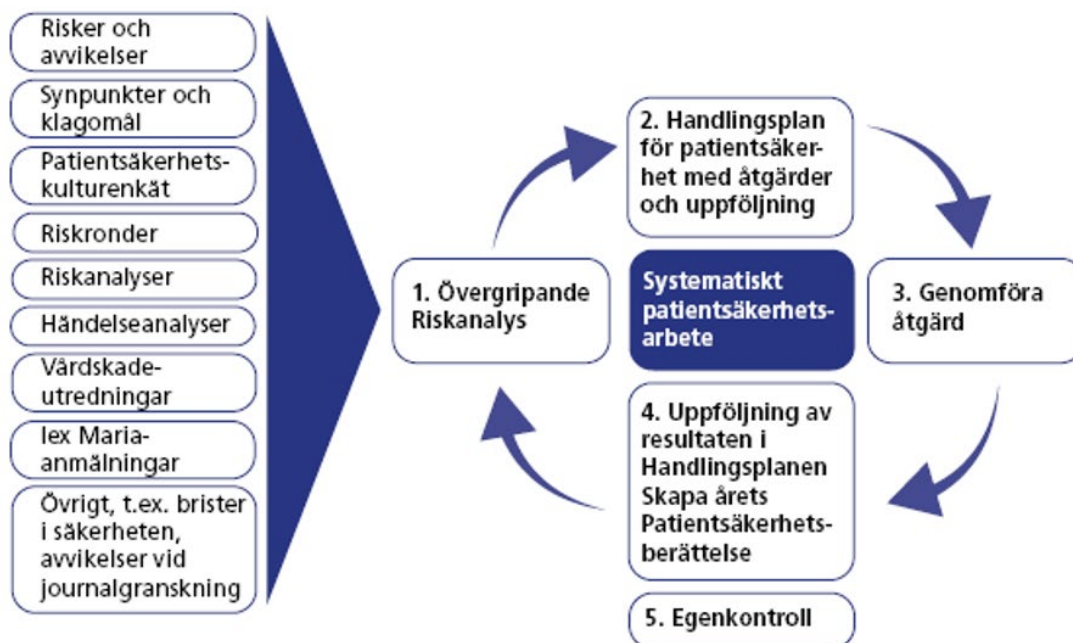
För att stärka patientens delaktighet har Närakut Haga under året utvecklat och implementerat en digital ankomstregistrering. Patienten erbjuds att vid ankomst till närakuten, via Alltid öppet, fylla i ett symtomformulär och därmed involveras i sin egen skriftliga anamnes. Sjuksköterska i triagen kan efter patientens registrering prioritera utifrån medicinska sökorsaker för snabbare medicinsk bedömning. Patientens skriftliga anamnes följer med genom hela närakutsbesöket och är till sist ett underlag för läkarens journalanteckning.

En utmaning inom akutsjukvård är de snabba patientmötena och utmaningen med att patienten vid avslutat besök har fått ställa sina frågor, förstått förväntat efterföljande förlopp samt om/när det är aktuellt att söka ånyo. För att stärka kommunikation/information vid utskrivning från närakuten har en dialog för att implementera *Safety netting* inletts.

## AGERA FÖR SÄKER VÅRD

Region Stockholm har en nollvision för vårdskador. Patientsäkerhet handlar om att förhindra att patienter drabbas av undvikbara skador i samband med vård och behandling. Vårdskador ska förhindras genom ett aktivt riskförebyggande arbete samt ett ständigt lärande och förbättringsarbete. En säkrare vård åstadkoms genom ett strukturerat och systematiskt patientsäkerhetsarbete där riskhantering och riskanalys är en förutsättning. Till stöd för det systematiska patientsäkerhetsarbetet finns Årsplanering för patientsäkerhetsarbete på intranätet Insidan.





Figur 4. Schematisk bild över systematiskt patientsäkerhetsarbete i SLSO.

## Egenkontroll

Egenkontroll innebär att systematiskt följa upp och utvärdera den egna resultatenhetens resultat, samt kontrollera att arbetet bedrivs enligt de processer och rutiner som ingår i SLSO:s ledningssystem.

Egenkontrollen kan också beskrivas som en intern granskning av att den egna resultatenheten uppnår ställda krav och mål. Egenkontrollen ska göras regelbundet med den frekvens och omfattning som krävs för att säkra resultatenhetens kvalitet. Verksamhetschefen är ansvarig för egenkontrollens utförande samt återföring till medarbetare på enheten. Egenkontroll sker även övergripande i SLSO genom till exempel internkontrollplan och internrevisioner.

Egenkontrollen kan innefatta

- material från SLSO:s årliga Kvalitetsbokslut
- material från SLSO:s utdatarapporter
- jämförelser av verksamhetens nuvarande resultat med tidigare resultat
- rapporter från verksamheternas årliga "Kvalitetsgranskning" av läkemedelshantering
- patientenkäter
- granskning av journaler, akter och annan dokumentation
- undersökning av om det finns förhållningssätt och attityder hos personalen som kan leda till brister i verksamhetens kvalitet
- jämförelser av verksamhetens resultat med uppgifter i nationella och regionala kvalitetsregister
- analys av uppgifter från patientnämnder
- inhämtande av synpunkter från revisorer och intressenter



## Öka kunskap om inträffade vårdskador

### Bedömning av vårdskador

Vid bedömningen av risker och avvikelser i HändelseVis ingår att ta ställning till om en vårdskada inträffat och om denna är allvarlig. Alla vårdskador ska utredas och dokumenteras. Utredningens innehåll och omfattning anpassas utifrån vårdskadans allvarlighetsgrad. Vid en händelse som medfört en vårdskada inleds en mindre utredning. När en händelse medfört eller hade kunnat medföra en allvarlig vårdskada ska en mer omfattande utredning göras enligt SLSO:s övergripande anvisning. Verksamhetschefen ansvarar för att genomföra en vårdskadeutredning. Chefläkare beslutar om lex Maria anmälan ska göras till IVO.



**Mål:** Förbättra patientsäkerheten genom att vidta åtgärder i syfte att hindra att liknande händelser inträffar på nytt, eller att begränsa effekterna av sådana händelser om de inte helt går att förhindra.

**Resultat och analys av resultat:** I HändelseVis görs en vårdskadebedömning av de negativa händelser som inneburit konsekvenser för patienten. Av de negativa händelserna under 2023 bedömdes 991 som en vårdskada, dvs händelsen var undvikbar medan 269 behövde utredas vidare för att förstå om en vårdskada inträffat. Antalet identifierade vårdskador fördubblades mellan 2021 och 2022, antalet identifierade vårdskador ligger 2023 i samma nivå som 2022. En bidragande faktor till ökningen av identifierade vårdskador kan vara det förbättrade formuläret i HändelseVis samt återkommande utbildning om vårdskadebegreppet. Vid regelbundna stickprovskontroller av utförda vårdskadebedömningar kan vi se att bedömningarna i större omfattning är korrekta.

Under 2023 bedömde chefläkare 238 vårdskadeutredningar från alla vårdgrenar för ställningstagande till lex Maria-anmälan. Av dessa bedömdes 121 för anmälan och 90 som ej anmälan enligt lex Maria. Ytterligare 27 vårdskadeutredningar är bedömda och därefter under fortsatt beredning i verksamheterna.

I utredningarna från primärvården ses allvarliga vårdskador framför allt vid läkemedelshantering i hemsjukvård, fördröjd cancerdiagnos, bristande triage- och rådgivningsrutiner.

Utredningarna från psykiatrin visar bland annat brister i vård och behandling, kommunikation, läkemedelsbehandling och formella brister vid hantering av tvångsvård.

**Tabell 1. Antal lex Maria-ärenden per vårduppdrag.**

Vårduppdrag	2021	2022	2023
Akademiskt specialistcentrum	0	0	1
Geriatrik/ASIH	5	4	2
Habilitering och hälsa	1	0	0
Närakuter	11	4	5
Primärvård	34	17	27
Psykiatri	80	92	86
SLSO totalt	131	117	121

Majoriteten av de negativa händelserna har mindre, måttlig eller ingen konsekvens för patienten.

Rapporter som bedömts medföra katastrofal konsekvens för patienten handlar i de flesta fall om oväntade

dödsfall under pågående behandling. Rapporterna med betydande konsekvens handlar till största delen om behandling/omvårdnad. Fördelningen har varit densamma under flera år.

**Tabell 2. Fördelning av konsekvens vid negativ händelse av antal registrerade rapporter.**

År	Katastrofal	Betydande	Måttlig	Mindre	Ingen	Går ej att bedöma
2021	5 %	4 %	19 %	33 %	10 %	29 %
2022	7 %	5 %	17 %	29 %	11 %	31 %
2023	6 %	5 %	16 %	31 %	11 %	31 %

**Åtgärd och uppföljning av åtgärd:** Efter avslutad vårdskadeutredning och anmälan enligt lex Maria följer verksamheterna upp om genomförda åtgärder fått avsedd effekt. Vårdgivaren har en skyldighet att informera inblandade medarbetare och drabbad patient eller närstående om IVO:s beslut. På intranätet läggs avidentifierade färdigutredda lex Maria ärenden från SLSO:s alla vårduppdrag för ett gemensamt lärande.

### Anmälan av brister i säkerheten

Enligt patientsäkerhetslagen 3 kap. 6 § och Socialstyrelsens föreskrifter (SOSFS 2006:9) om säkerhet vid sjukvårdsinrättningar som ger psykiatrisk tvångsvård, rättspsykiatrisk vård och vid enheter för rättspsykiatrisk undersökning ska anmälan till IVO göras om någon har drabbats av eller utsatts för risk att drabbas av annan allvarlig skada än vårdskada till följd av säkerhetsbrister i verksamheten. Exempel på brister i säkerheten är patient som utövar våld mot medpatient eller patient som avviker. Till anmälan bifogas en utredning där vidtagna åtgärder framgår. Verksamhetschefen är anmälningsansvarig. År 2023 gjordes 5 anmälningar om brister i säkerheten.

### Anmälan av medarbetare som kan utgöra fara för patientsäkerheten

Enligt patientsäkerhetslagen 3 kap. 7 §, ska vårdgivaren anmäla till IVO då det finns skäligen anledning att befara att en person som har legitimation för ett yrke inom hälso- och sjukvården kan utgöra en fara för patientsäkerheten. Arbetsmodellen för hantering av dessa ärenden inbegriper verksamheten, verksamhetsstöd HR och chefläkare som är anmälningsansvarig enligt SLSO:s delegationsordning. År 2023 gjordes 7 sådana anmälningar till IVO.

### Kvalitetsgranskning av läkemedelshantering

Enligt Socialstyrelsens föreskrifter (HSLF-FS 2017:37) är kvalitetsgranskning av läkemedelshantering obligatorisk för alla enheter som beställer läkemedel. Tjänsten kvalitetsgranskning är upphandlad regionalt och har utförts av ApoEx på 167 av SLSO:s cirka 400 enheter under 2023 (160 enheter år 2022). Följsamheten till kravet är fortsatt låg inom SLSO och ett projekt med en förbättringsåtgärd planeras för genomförande under 2024/2025 för att förbättra följsamheten. Kvalitetsgranskningar visar att delegering av läkemedelshantering är fortsatt ett av de områden där insatser behövs inom SLSO. SLSO påbörjade 2022 insatser gentemot psykiatrin genom framtagande av ett dokumentationsunderlag för delegering och har under 2023 följt upp med förtydliganden och informationsinsatser. Liknande arbete har tidigare gjorts med geriatriken. Ytterligare ett område där upprepade anmärkningar förekommer i kvalitetsgranskningarna är ordningen i läkemedelsrummen. Ett regionsgemensamt arbete påbörjades kring standardiserade läkemedelsrum under 2021. Därför är det standard inom SLSO att läkemedelsförråd ska

vara ordnade i ATC-kodsordning för att öka patientsäkerheten genom att minimera risken för förväxling. Arbetet med standardisering av läkemedelsförråd har likt föregående år fokuserats på lokala insatser, exempelvis riktade insatser vid flytt av läkemedelsrum så att dessa uppfyller krav på godkända läkemedelsförråd.

### Granskning av läkemedelsavvikelser

Läkemedelsrelaterade problem är en av de vanligaste orsakerna till vårdskador. Faktorer som ökar risken för läkemedelsrelaterade problem är ålder (barn och äldre), behandling med fler än fem läkemedel samtidigt, flera diagnoser och nedsatt kognition. Risker och avvikelser rapporteras i systemet HändelseVis och följs upp månadsvis av VSPS i syfte att få en överblick av vilka områden i läkemedelshantering som behöver förbättringsåtgärder. Antalet risk- och avvikelserrapporter för läkemedelsområdet förefaller vara oförändrat vid jämförelse 2022–2023. I HändelseVis redovisas f.n. 1734 rapporter för 2023 (att jämföra med 1892 för 2022). Det finns ett antal icke-redovisade rapporter för 2023 där bedömning fortfarande pågår.

**Tabell 3. Antal risker och avvikelser (tillbud och negativa händelser) gällande kategorin läkemedel.**

Kategorier	Risk			Tillbud			Negativ händelse		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Administrering	154	279	163	239	415	333	275	285	352
Övrigt, läkemedel	155	146	138	166	140	159	128	121	119
Ordination	73	82	96	118	126	110	86	89	82
Läkemedelsförsörjning	26	35	33	28	37	28	20	16	10
Kontroll	44	26	29	10	19	18	3	9	7
Läkemedelsgenomgång	16	15	17	32	26	13	8	8	10
Produkt	4	8	6	3	8	5	4	1	0
<b>Antal registrerade</b>	<b>472</b>	<b>591</b>	<b>482</b>	<b>596</b>	<b>772</b>	<b>665</b>	<b>524</b>	<b>529</b>	<b>587</b>

Majoriteten av risker och avvikelser inom läkemedelsområdet sker i kategorierna ”Administrering” eller ”Övrigt, läkemedel”, se tabell 3. Inom kategorin ”Övrigt, läkemedel” dominerar dosleveranser, vårdövergångar och bristande ordning i vårdutrymme. Resultaten bekräftas i de årliga kvalitetsgranskningarna av läkemedelshantering på enheterna. Via externa avvikelser har sjukhusapoteksfunktionen kunnat identifiera förbättringsområden hos avtalspartners ApoEx, Apoteket AB och Apotekstjänst AB inför uppföljningsmöten.

Månadsvis genomgång och analys av avvikelser inom läkemedelsområdet i HändelseVis genomförs och återkoppling sker till berörd enhet vid behov. Vid systematiska risker informeras även chefläkare.

**ASIH:** De flesta avvikelserna inom ASIH gäller iordningställande och administrering där fel läkemedel/dos/styrka ges till patient. Det förekommer även många avvikelser kring slutenvårdsdos.

**Geriatriken:** Många avvikelser i övergångarna mellan vårdgivare, särskilt vid beställning av öppenvårdsdos. Vanligt förekommande är också feldoseringar och dubbeldoseringar. Generellt sett rapporterar geriatriken in väldigt få avvikelser gällande läkemedel.

**Psykiatri:** Majoriteten av avvikelserna inom psykiatrin handlar om att fel läkemedel/dos/styrka har givits till patient, ofta i samband med dosett-delning. En annan frekvent förekommande avvikelse är förväxling av patient vid medicinutlämning. Psykiatrin är den vårdgren som rapporterar flest läkemedelsavvikelser.

**Primärvård:** Två stora kategorier av avvikelser berör framför allt hemsjukvårdspatienter: avvikelser vid iordningsställande, administrering och överlämnande av läkemedel, framför allt när tredje part är inkopplad (hemtjänst eller vårdgivare som anlitas på kvällar och helger) samt avvikelser på grund av att förskrivningar i Pascal inte överensstämmer med ordinationer i Läkemedelsjournalen i TakeCare.

**Mål för 2024:** Fortsatta månatliga genomlysningar av avvikelser inom läkemedelsområdet samt rapportering till verksamhet och chefläkare då risker identifierats. Vid återkommande avvikelser hos en och samma enhet ska sjukhusapoteksfunktionen även ta kontakt med enhetschef för att uppmärksamma säkerhetsrisken samt se om det behövs ytterligare stöd från Verksamhetsstöd Patientsäkerhet.

### Vårdrelaterade infektioner

Vårdrelaterade infektioner (VRI) är en infektion som uppkommer hos en person under slutenvård eller till följd av åtgärd i form av diagnostik, behandling eller omvårdnad inom övrig vård och omsorg, eller som personal ådrar sig till följd av sin yrkesutövning.

**Mål:** SLSO:s verksamheter utgår från Region Stockholms handlingsprogram för att minska VRI inom hälso- och sjukvården. Aktivt arbete pågår genom bland annat informationskampanjer och återkommande mätningar.

ASIH, slutenvårdsgeriatriken och slutenvårdspsykiatrin är anslutna sedan 2022 till det nationella IT-stödet Infektionsverktyget. Förekomst av VRI redovisas genom delrapporter som tas fram från Infektionsverktyget två gånger per år

**Resultat och analys:** Sedan införandet av nya mätmetoden 2022 har VRI-siffrorna för ASIH och geriatrik successivt sjunkit. VRI-siffror för psykiatri är stationära på en låg nivå.

**Tabell 4. Förekomst av VRI i slutenvård.**

Verksamhet	Andel patienter med VRI, januari-juni 2023	Andel patienter med VRI, juli-december 2023
ASIH	10,0 %	4,4 %
Geriatrik	7,0 %	5,9 %
Psykiatri	0,3 %	0,4 %

Geriatrikens resultat för januari-juni och juli-december 2023 visar en högre siffra jämfört med icke-geriatrisk somatisk slutenvård i Region Stockholm, men motsvarande resultatnivå som övriga geriatriska verksamheter.

**Åtgärd och uppföljning av åtgärd:** Resultat och bakomliggande orsaker ligger till grund för fortsatt förebyggande arbete på verksamhetsnivå. Ett övergripande arbete görs inom ramen för det avtalsbaserade samarbetet med Vårdhygien Stockholm, som under 2023 har innefattat rådgivning, utbildning och kvalitetssäkring. Vårdhygien Stockholm har gett råd och rekommendationer till verksamheterna om bland annat covid-19, rengöring, desinfektion, anmälningspliktiga resistent bakterier (ARB). Flera verksamheter har fått verksamhetsbesök av Vårdhygien Stockholm för att optimera ett patientsäkert flöde.

## Tillförlitliga och säkra system och processer

### Suicidpreventivt arbete

SLSO Psykiatri har tagit fram gemensamma anvisningar och arbetssätt för suicidpreventivt arbete och åtgärder när suicid inträffat i vården. Anvisningarna utgår från Region Stockholms övergripande strategi för suicidprevention. Som vägledning för medarbetare finns ”Suicidalitet, kunskapsstöd för bedömning - anvisning för Psykiatri” samt utbildningar. En processkarta för suicidprevention används kontinuerligt och följs upp genom mätetal för både öppenvård och slutenvård. Stöd efter suicid ordnas till närstående. Medarbetare genomgår bland annat en retrospektiv genomgång.



SLSO Primärvård arbetar enligt vårdprogrammet för suicidnära patienter på VISS.nu, ett kunskapsstöd anpassat till primärvården. Den specialiserade vården följer Kunskapsstöd för vårdgivare. Båda återfinns på Vårdgivarguiden.

### Säker läkemedelshantering

Säker läkemedelshantering syftar till att patienten behandlas med rätt läkemedel, i rätt mängd och vid rätt tidpunkt. Med läkemedelshantering avses ordination, iordningställande, överlämnande, administrering, rekvisition, förvaring samt kassation av läkemedel. Verksamheterna har lokala rutiner för detta i enlighet med gällande författning (HSLF-FS 2017:37) och SLSO:s övergripande anvisningar. En genomgång av läkemedelssidorna på intranätet Insidan har genomförts med målet att strukturera upp information och förenkla åtkomsten till bland annat övergripande anvisningar och blanketter.

### Läkemedelsgenomgångar

Läkemedelsgenomgångar ska genomföras enligt Socialstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om ordination och hantering av läkemedel i hälso- och sjukvården (HSLF-FS 2017:37). Målet med läkemedelsgenomgångar är att öka kvalitet och säkerhet vid läkemedelsbehandling, särskilt hos multisjuka och äldre.

Checklistor och andra hjälpmedel vid arbetet med läkemedelsgenomgångar finns tillgängliga på janusinfo.se. Inom SLSO:s verksamheter genomförs både enkla och fördjupade läkemedelsgenomgångar. Metoden innebär en strukturerad kartläggning och uppföljning av patientens samtliga läkemedel där man omprövar indikation, dosering och behandlingsresultat i förhållande till patientens individuella förutsättningar. Syftet är att upptäcka, åtgärda och förebygga läkemedelsrelaterade problem.

### Dosdispenserade läkemedel

Dosdispenserade läkemedel är maskinellt förpackade läkemedel per patient och doseringstillfälle i dospåsar och syftar till säkrare läkemedelshantering, att frigöra sjukskötersketid för omvårdnadsarbete och att förbättra arbetsmiljön. Det leder till minskad kassation av läkemedel och därmed mindre miljöpåverkan och lägre kostnader. Dosdispenserings-tjänsten används inom öppenvård och slutenvård.

Ordinationer av slutenvårdsdos görs och skickas i TakeCare. Ordinationer av öppenvårdsdos görs i TakeCare och förskrivningar i Pascal. Kunskap om ordination och förskrivning i systemen TakeCare och Pascal är ett högprioriterat område. VSPS och Verksamhetsstöd Digitala tjänster har i samarbete med Region Gotland implementerat en utbildning inom respektive system. Utbildningarna finns tillgängliga på utbildningsportalen Lärortget för medarbetare i Region Stockholm och Region Gotland.

## Kloka listan

Kloka listan rekommenderar läkemedel för behandling av vanliga sjukdomar i primärvård, specialiserad öppenvård och slutenvård. Rekommendationerna är grundade på vetenskaplig dokumentation avseende effekt och säkerhet, farmaceutisk ändamålsenlighet, kostnadseffektivitet och miljöaspekter.

**Mål:** Region Stockholms läkemedelskommitté beslutar, efter förslag från läkemedelskommitténs expertråd, vilka läkemedel som ska rekommenderas i Kloka listan. Följsamheten följs på substansnivå och mäts med DU90% som anger det antal läkemedel som motsvarar 90 procent av användningen mätt i definierade dygnsdoser (DDD). En så hög följsamhet som möjligt eftersträvas.

**Resultat:** Följsamheten till Kloka listan uppvisar mindre variationer från år till år, se tabell 5.

**Tabell 5. Följsamhet till Kloka listan inom SLSO.**

Vårdgren	Följsamhet till Kloka listan		
	2021	2022	2023
Primärvård	91 %	92 %	93 %
Geriatrisk	94 %	91 %	90 %
Psykiatri*	66 %	74 %	75 %
Avancerad sjukvård i hemmet (ASIH)*	86 %	86 %	87 %

\*För psykiatri och ASIH mäts följsamheten med tillägg för specialiserad vård. För detta saknas målvärden.

**Analys av resultat:** Följsamheten till Kloka listan inom SLSO:s primärvård (93 %) ligger stabilt över tid och stämmer väl överens med Region Stockholms följsamhet för 2023 (91 %). Följsamheten inom geriatriken och psykiatrien uppvisar en något större variation de senaste tre åren där den 2023 ökade för psykiatrien (75 %) och ASIH (87 %) men minskade för geriatriken (90 %). Den lägre följsamheten inom psykiatrien och ASIH beror på att den specialiserade vård som bedrivs inom dessa enheter kräver särskild hänsyn till den individuella patienten vid läkemedelsval. Därför varierar följsamheten till Kloka Listan.

**Åtgärd och uppföljning av åtgärd:** Fortsätta upprätthålla den goda följsamheten till Kloka Listan och rekommendationerna, framför allt inom primärvården, utifrån rapportering med Kunskapsteam Läkemedels arbete för spridning av information till primärvården.

## Antibiotikaförskrivning

Ett av de största hoten mot folkhälsan är antibiotikaresistens som drivs av felaktig antibiotikaanvändning, bland annat överanvändning av antibiotika och val av antibiotika med onödigt brett spektrum. För att stävja resistensutvecklingen har ett nationellt patientsäkerhetsmål satts upp om max 250 antibiotikarecept per 1000 invånare.

Antal uthämtade antibiotikarecept per 1000 invånare har minskat stadigt i Region Stockholm sedan 1993. I samband med pandemin covid-19 minskade uthämtade antibiotikarecept kraftigt för att sedan öka under 2022 till en nivå strax under den före pandemin. Uthämtade recept per 1000 invånare i Region Stockholm ökade år 2023 med ytterligare 8,5 % till sammanlagt 269 och låg över det uppsatta patientsäkerhetsmålet på 250. Utvecklingen i Stockholm stämmer med rikssnittet i Sverige om 270 uthämtade recept per 1000 invånare och år (+7,6 % jämfört med 2022).

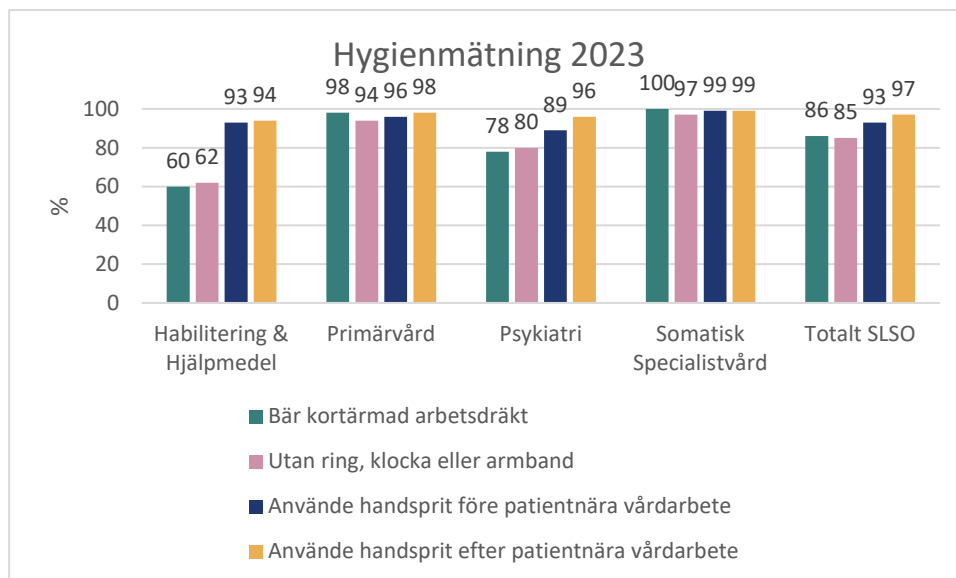
För SLSO finns ett specifikt kvalitetsmått där vi följer antalet uthämtade antibiotikarecept för listade patienter på vårdcentraler. Under 2023 ökade antal uthämtade antibiotikarecept per 1000 listade patienter med 18 % (från 92 till 108). Motsvarande målvärden finns inte regionalt eller nationellt.

### Basala hygienrutiner och klädregler

**Mål:** Öka följsamheten till basala hygienrutiner och klädregler (BHK) inom sluten- och öppenvård.

**Resultat och analys:** SLSO genomför varje höst en egen webbaserad självskattning av följsamhet till basala hygienrutiner. Enkäten besvaras av samtliga medarbetare i vårdnära arbete. Följsamhet till basala hygienrutiner registreras av medarbetarna vid ett tillfälle i samband med dagens första patientmöte.

Redan under 2020 sågs ett tydligt förbättringsarbete kring BHK för hela SLSO till följd av covid-19 pandemin, och den då uppnådda nivån avseende följsamhet till BHK har sedan dess bibehållits. Hygienmätningen 2023 visar att BHK följs på oförändrad nivå inom Habilitering & Hjälpmedel, primärvård, psykiatri och somatisk specialistvård jämfört med föregående år.



**Åtgärd och uppföljning av åtgärd:** Resultat och bakomliggande orsaker ligger till grund för fortsatt förebyggande arbete på verksamhetsnivå. Ett övergripande arbete görs inom ramen för det avtalsbaserade samarbetet med Vårdhygien Stockholm. Råd och rekommendationer har givits till verksamheterna kring vårdhygieniskt arbetssätt och flöden. I samband med verksamhetsbesök har dessutom råd och rekommendationer givits om basala hygienrutiner och arbetssätt för att förhindra smittspridning, till exempel desinfektion av arbetsytor och medicintekniska produkter samt lagerhållning av sterila och icke sterila produkter.

Från och med februari 2023 gör alla verksamheter som tillägg en egen mätning, med utgångspunkt från självskattningsformulär som Vårdhygien Stockholm tagit fram. Mätningen görs vid lämplig tidpunkt under året, dock ej samtidigt som SLSO:s Hygienenkät. Det är tillåtet att lägga in egna verksamhetsspecifika frågor. Resultaten analyseras på verksamhetsnivå och redovisas i resultatenheternas patientsäkerhetsberättelser.



## Säker vård här och nu

### Risk- och avvikelshantering

Medarbetare rapporterar risker, tillbud och negativa händelser i HändelseVis, Region Stockholms gemensamma IT-stöd för risk- och avvikelshantering. Systemet används inom förvaltningar och bolag som tillhör Regionen vilket möjliggör att rapporter kan föras över mellan enheter, verksamheter och förvaltningar/bolag. Risk- och avvikelshantering sker på enhetsnivå där rapporter granskas och handläggs av chef. Risker identifieras vid riskronder, riskanalyser och i det dagliga arbetet. Inom ramen för det kontinuerliga patientsäkerhetsarbetet engageras medarbetare i arbetet med risker.



**Mål:** Riskhantering och riskanalys är en förutsättning för ett strukturerat förebyggande patientsäkerhetsarbete. SLSO:s resultatenheter ska fortsätta att utveckla risk- och avvikelserapportering samt systematiskt genomföra riskinventeringar och riskanalyser av patientsäkerheten inom verksamheten.

**Resultat och analys av resultat:** En tredjedel av alla rapporter i HändelseVis registreras som en risk. I likhet med tidigare år har risker inom dokumentation/informationsöverföring dominerat. Behandling/omvårdnad och läkemedel är också fortsatt stora.

Två tredjedelar av alla rapporter i HändelseVis är tillbud och negativa händelser.

Vanligast klassificerade tillbud och negativa händelser per vårduppdrag:

- Geriatrik - Patientolycksfall
- ASIH - Läkemedel
- Primärvård - Läkemedel
- Rehabilitering och Hälsa - Dokumentation/informationsöverföring
- Hjälpmedel Stockholm – Dokumentation/informationsöverföring
- Psykiatri - Behandling/omvårdnad
- Närakuter - Utredning/bedömning/diagnos

Medarbetare har under 2023 registrerat 12 544 risker och vårdavvikelser i HändelseVis. I tabell 6 ses fördelningen av rapporterade risker, tillbud och negativa händelser. Rapporteringen har varit relativt konstant sedan flera år tillbaka.

**Tabell 6. Antal och andel rapporterade risker, tillbud och negativa händelser.**

År	Risk		Tillbud		Negativ händelse	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
2021	3 834	31%	4 225	34%	4 408	35%
2022	3 981	32%	4 264	34%	4 350	34%
2023	4 009	32%	4 158	33%	4 377	35%

**Åtgärd och uppföljning av åtgärd:** Risk- och avvikelserapporter diskuteras medarbetare emellan på APT, i ledningsgrupper, i patientsäkerhetsgrupper och på professionsmöten. Åtgärdsförslag tas fram i syfte att minimera alternativt eliminera risker, tillbud och negativa händelser. Återkoppling av enskilda rapporter och statistik sker till medarbetare, ledning och samverkansgrupper på deras respektive möten.

I HändelseVis finns möjligheter att skapa statistik för djupare analyser av större mängder data. Chefer får månatlig statistik gällande vård för sina enheter. Varje verksamhet redovisar i sin patientsäkerhetsberättelse resultat, åtgärder, uppföljning och vilka förbättringar de gjort eller planerar att utföra kommande år. På verksamhetsnivå sker en övergripande analys som resulterar i en handlingsplan för patientsäkerhet med åtgärder och förbättringsarbeten för nästkommande år.

### **Läkemedelsförsörjning**

Vårdenheterna inom SLSO beställer rekvisitionsläkemedel i det upphandlade beställningssystemet Visma Proceedo från den upphandlade läkemedelsleverantören ApoEx. Enligt Svensk författningssamling Lag (2009:366) om handel med läkemedel samt Läkemedelsverkets föreskrifter (LVFS 2012:8) om sjukhusens läkemedelsförsörjning ska vårdgivaren ha en sjukhusapoteksfunktion. I funktionen ingår chefläkare, medicinskt sakkunnig läkare, apotekare, verksamhetschefer samt ansvariga i transportledet. Funktionen samordnar och stödjer verksamheterna med medicinsk och farmaceutisk kompetens inom läkemedelsförsörjning. Viktig information gällande läkemedel förmedlas till och från verksamheterna via e-post, telefon och intranät.

Restnoteringar, det vill säga brist på läkemedel, har ökat markant det senaste året och ökningen beror framför allt på omvärldssituationen. I samarbete med regionen görs daglig bevakning av restnoterade läkemedel. Kommunikation till SLSO:s enheter om restnoteringar och tillgängliga alternativ sker i form av läkemedelsnyheter och uppdaterade restlistor på intranätet.

På grund av det fortsatt stora antalet bristsituationer kring läkemedel 2023 har generella SLSO-övergripande licenser sökts. De generella licenserna har underlättat för SLSO:s enheter att få tillgång till rätt ersättningspreparat och varit arbets- och kostnadsbesparande då varje enskild enhet inte behövt söka licens på lokal nivå. Läkemedelsverket har under året utfärdat så kallade särskilda tillstånd för vissa läkemedel, vilket innebär att patienter listade på SLSO:s enheter har kunnat hämta ut läkemedel med generell licens på recept från valfritt apotek.

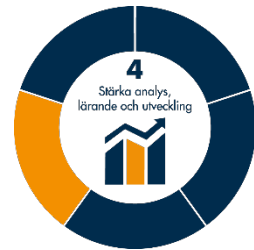
### **Nya avtal för läkemedelsförsörjningen**

SLSO:s sjukhusapoteksfunktion har deltagit i Region Stockholms arbete för att teckna tre nya avtal för läkemedelsförsörjningen i regionen. Samtliga avtal har tilldelats ApoEx AB och avtalen för läkemedelsleveranser, tjänsterna slutenvårdsdos, kvalitetsgranskning av läkemedelshandling samt hantering av vätskevagnar gäller från 14 november 2023. För extempore- och cytostatikaberedning samt leverans av läkemedel till regioninitierade kliniska prövningar gäller de nya avtalen från 5 mars 2024.

Regionen har också upphandlat nya tjänster som distribution och lagerhållning vid särskild händelse och särskild lagerhållning. Detta ska möjliggöra en robust läkemedelsförsörjning även vid särskild händelse i samhället, till exempel vid en pandemi. Det ska också möjliggöra för regionen att ha ett regionalt beredskapslager av läkemedel.”

## Stärka analys, lärande och utveckling

Journalgranskning har under 2023 skett bland annat via arbete med markörbaserad journalgranskning och fynd vid dessa granskningar kan användas i verksamheterna för kvalitetsutveckling. Systematiska journalgranskningar genomförs också inom verksamheten som en del i egenkontrollen.



Rapportering till nationella kvalitetsregister pågår i vårdverksamheten utifrån relevans för vårduppdraget. Inrapportering sker oftast enligt en automatiserad tjänst från journalsystemet TakeCare. Förbättringsarbeten i verksamheten använder data ifrån nationella kvalitetsregister men även från SLSO framtagna utdata-rapporter. Utdata finns framtaget utifrån TakeCare-data för olika relevanta vårdprocesser inom de olika vårduppdragen. Ett urval av dessa utdata redovisas i SLSO Kvalitetsbokslut. Medarbetare deltar på olika nivåer i utvecklingsarbete med stöd av de olika kvalitetsregistren och utdata från TakeCare och erfarenheter återförs till verksamheten och implementeras.

Inom ramen för ledningssystemet för kvalitet genomförs årligen internrevision på ett tjugotal resultatenheter. Sammanfattande protokoll med resultat från internrevision återförs till SLSO ledning och verksamhetschefer i syfte att användas för att besluta om åtgärder och förbättringsarbeten såväl på SLSO-nivå som på resultatenheten.

## Läkemedelsbiverkningar

För att öka rapporteringsgraden till Läkemedelsverket finns utbildningsmaterial och en övergripande anvisning tillgänglig för all personal på SLSO:s intranät. Fokus inom biverkningsrapportering för läkemedel är allvarliga läkemedelsbiverkningar, samtliga oförutsedda biverkningar, samt sådana biverkningar som verkar öka i frekvens till Läkemedelsverket. Redan misstanken om en läkemedelsbiverkning ska rapporteras, den behöver inte vara utredd eller bekräftad.

## Nationella läkemedelslistan (NLL)

VSPS deltar i utvecklingsarbetet som Region Stockholm och Region Gotland bedriver för att anpassa funktionaliteten i Läkemedelsmodulen i journalsystemet TakeCare till ny lagstiftning. Arbetet under 2023 har framför allt fokuserat på att delta i framtagandet av lösning för direktåtkomst via TakeCare till information i NLL om patientens förskrivna och uthämtade läkemedel. VSPS har vidare deltagit i framtagandet av utbildningsmaterial inför lanseringen av nya funktionaliteten som planeras under 2024.

## Synpunkter och klagomål

Enligt Patientsäkerhetslagen (SFS 2010:659) har SLSO som vårdgivare skyldighet att ta emot synpunkter och klagomål på den egna verksamheten. Synpunkter och klagomål ska användas för att förbättra verksamhetens kvalitet. Möjligheten att framföra synpunkter och klagomål gör patienter delaktiga i vårdens systematiska patientsäkerhetsarbete. Alla enheter ska ha rutiner för att ta emot och besvara synpunkter och klagomål från patienter, närstående, medarbetare, andra vårdgivare och intressenter. Samtliga medarbetare ska känna till dessa rutiner. Klagomål över vård och behandling registreras av verksamheten i HändelseVis som en vårdavvikelse. Vid konstaterad vårdskada hanteras klagomålet enligt verksamhetens rutin för hantering av vårdskador.

## Synpunkter och klagomål direkt till verksamheterna

Synpunkter och klagomål kommer in till verksamheten via telefonsamtal, brev och vid besök.

Sedan några år tillbaka kan patienter och närstående lämna synpunkter och klagomål till verksamheterna digitalt via e-tjänsten ”Lämna synpunkter och klagomål hos din vårdgivare” på 1177. Tjänsten är kopplad till avvikelshanteringssystemet HändelseVis. I stort sett alla verksamheter använder nu tjänsten för att ta emot klagomål. Under 2024 fortsätter införandet av resterande verksamheter. Under år 2023 har totalt 4391 ärenden inkommit via e-tjänsten på 1177, se tabell 7.

**Tabell 7: Antal inkomna ärenden via e-tjänsten på 1177.**

	2021	2022	2023
Akademiskt specialistcentrum	0	30	107
ASIH	0	13	29
Centrum för cancerrehabilitering	7	10	9
Geriatrisk	0	1	17
Habilitering och hälsa	0	0	13
Hjälpmedelsverksamheterna	0	0	49
Närakuter	149	286	440
Patientvägledare	31	29	52
Primärvård	1 880	1 885	2 735
Psykatri	34	277	940
<b>Summa</b>	<b>2 101</b>	<b>2 531</b>	<b>4 391</b>

## Patientvägledare

SLSO:s patientvägledare ingår i ett regionalt nätverk som träffas regelbundet flera gånger per år.

Patientvägledaren vägleder patienten i vården och tar emot klagomål via brev, telefonsamtal eller via en egen ingång på e-tjänsten ”Lämna synpunkter och klagomål hos din vårdgivare” på 1177.

Patientvägledaren är behjälplig med att framföra klagomål om anmälaren inte vill framföra klagomålet direkt till verksamheten och fungerar även som ett stöd till verksamheterna vid klagomålshantering.

## Synpunkter och klagomål via Patientnämnden och IVO

Synpunkter och klagomål från patienter och närstående inkommer från Patientnämndens förvaltning (PaN) och Inspektionen för vård och omsorg (IVO), se tabell 8 och 9. Myndigheterna skickar dessa till Verksamhetsstöd Patientsäkerhet (VSPS) som är SLSO:s väg in och ut för klagomål via myndigheter. VSPS fördelar sedan ärenden vidare till berörd verksamhet för att utredas och besvaras. Därefter skickas svaret till berörd myndighet som återför svaret till patient och i vissa fall närstående.

När vården inte fått möjlighet att besvara ett klagomål överför IVO ärendet till SLSO för utredning i berörd verksamhet. Av de 194 ärenden som inkommit via IVO under 2023 har 68 ärenden överlämnats för utredning inom SLSO och 126 ärenden har IVO valt att utreda, se tabell 10. IVO utreder alltid klagomål där en allvarlig vårdskada kan ha inträffat och klagomål som gäller tvångsvård samt händelser som inverkat negativt på en patients självbestämmande, integritet eller rättsliga ställning.

**Tabell 8. Antal klagomål inkomna via PaN.**

Vårduppdrag	2021	2022	2023
Akademiskt specialistcentrum	5	5	3
Geriatrisk, ASIH	8	13	10
Habilitering och Hälsa, Hjälpmedelsverksamheterna	7	44	45
Närakuter	121	122	130
Primärvård	384	459	418
Psykiatri	254	362	364
<b>Totalt</b>	<b>779</b>	<b>1 005</b>	<b>970</b>

**Tabell 9. Antal klagomål inkomna via IVO.**

Vårduppdrag	2021	2022	2023
Akademiskt specialistcentrum	2	0	0
Geriatrisk, ASIH	8	7	5
Habilitering och Hälsa, Hjälpmedelsverksamheterna	2	0	1
Närakuter	24	31	12
Primärvård	102	85	64
Psykiatri	150	198	112
Övriga	3	0	0
<b>Totalt</b>	<b>291</b>	<b>321</b>	<b>194</b>

**Tabell 10. Fördelning av IVO-klagomål.**

Vårduppdrag	Klagomål som IVO överlämnat till vården för utredning	Klagomål som IVO utrett
Akademiskt specialistcentrum	0	0
Geriatrisk, ASIH	0	5
Habilitering och Hälsa, Hjälpmedelsverksamheterna	0	1
Närakuter	2	10
Primärvård	23	41
Psykiatri	43	69
Övriga	0	0
<b>SLSO totalt</b>	<b>68</b>	<b>126</b>

## Analys av synpunkter och klagomål

Under 2023 har verksamheternas svar på inkomna synpunkter och klagomål lämnats direkt till PaN. Kvalitetskontroll för lärande och utveckling av svaren har gjorts genom granskning av stickprov..

Varje enskild verksamhet analyserar inkomna klagomål som bidrar till förbättringsåtgärder som ett led i det systematiska patientsäkerhetsarbetet. Klagomålen sammanställs i verksamheternas årliga patientsäkerhetsberättelser och lärdomar sprids inom respektive närsjukvårdsområde.

Ökningen av ärenden från 2022 till 2023 beror till stor del på införandet av e-tjänsten ”Lämna synpunkter och klagomål hos din vårdgivare” via 1177 (se tabell 7). Den största ökningen har skett inom primärvård och psykiatri. Det är möjligt att den digitala tillgängligheten kan vara en förklaring till minskningen av antalet klagomål från IVO och PaN.!

## Öka riskmedvetenhet och beredskap

### Krisberedskap

SLSO ska genom sitt systematiska arbete med krisberedskap ha en förmåga att förebygga, motstå och hantera krissituationer så att sjukvårdsverksamheten kan upprätthållas. Vid en särskild händelse utgör närsjukvården en viktig resurs för omhändertagande av drabbade både i den akuta fasen och i det långsiktiga perspektivet.

**Mål:** SLSO ska genom sina nya tjänster, beredskapssamordnare (BSO) samt civil försvarsamordnare, arbeta med träning, simulering och kompetensutveckling

**Resultat:** SLSO har under 2023 deltagit i regiongemensamma övningar och utbildningar, samt övat internt i ledning och på lokal nivå inom t ex närakutverksamheten. Säkerhet och beredskap ingår som ett tema i BAS-utbildningen för nya chefer.

Handlingsplanen som utgår från planerade åtgärder framtagna efter risk- och sårbarhetsanalysen har kompletterats med nya risker, och åtgärderna har samlats i teman som överensstämmer med verksamhetsstöden, där chefen för respektive verksamhetsstöd utsetts som ansvarig. Åtgärder för att minska eller eliminera riskerna pågår kontinuerligt. Vissa åtgärder kräver dock längre tid och mycket resurser.

SLSO Beredskapsfunktion har sedan början på 2023 veckovisa förbindelseprov med RAKEL och överhör TiB:s upprop till Närakuterna. Både förbindelseproven och att i skarpt läge fått information via RAKEL har stärkt Beredskapsfunktionens kunskap och förmåga till beslut, men också vidgat vyerna och förståelse för komplexiteten. Den ökade kunskapen har omsatts i förtydligande av instruktionen för uppdraget, och under året fastställd larmplan.

Två av SLSO:s närakuter deltog under våren i en övning tillsammans med Karolinska Huddinge. Lärdomar både från SLSO och Karolinska la grunden till en övning för SLSO:s stab med bland annat tema inriktningsbeslut.

Beredskapssamordnaren (BSO) i SLSO har tillsammans med övriga beredskapssamordnare i regionen, Enheten för katastrofmedicinsk beredskap (EKMB) och Lärtorget arbetat med att ta fram en regionövergripande introduktionsutbildning i katastrofmedicinsk beredskap, som planeras bli klar för publicering under våren 2024.



Övningsmaterialet ETS, Emergo Train System, finns sedan slutet av året centralt i SLSO och BSO har gått instruktörsutbildning, vilket möjliggör att SLSO:s enheter kan öva mindre eller större scenarier i katastrofmedicin på ett överskådligt sätt under kommande år.

BSO har under året kallat en grupp representanter i SLSO som arbetar med försörjningsfrågor, t ex läkemedel och sjukvårdsartiklar, i syfte att komma fram till ett samlat status och på sikt en strategi för SLSO i dessa frågor. Här finns ett beroende till regionala beslut gällande t ex samordning, dimensionering och uppdrag i höjd beredskap.

Arbetet med SLSO:s lokala epidemi- och pandemiplan påbörjades under 2023 och planen kommer att skickas ut på remiss i organisationen innan den beslutas i nämnden under 2024.

Närakuterna har i samverkan med enheten för katastrofmedicinsk beredskap (EKMB) tagit fram en lokal kris- och katastrofmedicinsk plan. Vid en särskild händelse kommer varje närakut att samarbeta med en i förväg utsedd akutmottagning på ett närliggande akutsjukhus. Syftet är att kunna fördela skadade utifrån skadeläge. För att närakuterna snabbt ska bli informerade vid en särskild händelse ingår de sedan december 2022 i en RAKEL-grupp (*RA*dio*K*ommunikation för *E*ffektiv *L*edning). När TiB (*T*jänsteman i *B*eredskap) får ett larm kommuniceras detta i RAKEL-gruppen initialt till alla närakuter samtidigt.

SLSO:s vårdcentraler, mottagningar och vårdavdelningar kan också vara mottagande enheter vid en särskild händelse. Alla resultatenheter ska ha en lokal kris- och katastrofmedicinsk plan. En mall är skapad för att underlätta framtagandet av lokala planer.

### **Beredskapslager för läkemedel**

Under 2022 fattade regeringen ett beslut om att vården, med ekonomiskt stöd från staten, ska upprätta ett beredskapslager utifrån en lista med kritiska läkemedel framtagen av Socialstyrelsen. SLSO:s sjukhusapoteksfunktion har under 2023 implementerat beredskapslager i enlighet med nationella riktlinjer för att minska risken för brist på läkemedel vid särskilda situationer.

Baserat på regionens arbete för att bygga upp en större beredskap med avseende på läkemedel har SLSO i tidigt skede rekommenderat alla sina vårdenheter att ha en lagerhållning för 3 veckor i sitt läkemedelsförråd. Det gäller läkemedel med kontinuerlig omsättning. SLSO har även gått ut med information i linje med ny rekommendation från Socialstyrelsen i mars 2023 om att de patienter som har en stadigvarande behandling med receptbelagda läkemedel och/eller förbrukningsartiklar bör ha en månads förbrukning hemma om det är möjligt. Syftet är att stärka beredskapen och minska sårbarheten hos patienter, hälso- och sjukvård och apotek.



## MÅL, STRATEGIER OCH UTMANINGAR FÖR KOMMANDE ÅR

Patientsäkerhet fortsätter att vara ett prioriterat område under 2024. SLSO:s långsiktiga inriktning för förbättrad kvalitet och patientsäkerhet avser införande och digitalisering av evidensbaserade, standardiserade och säkra vårdprocesser. SLSO:s certifierade ledningssystem för kvalitet ska fortsätta utvecklas där systematisk egenkontroll av ledningssystemet sker i verksamheten på alla nivåer. SLSO representeras i flera regionala forum för samarbete kring säkra vårdprocesser på övergripande nivå. För 2024 är Socialstyrelsens utbildning ”Agera för säker vård” obligatorisk utbildning för alla chefer inom SLSO.

God tillgänglighet är viktig för patientsäker vård och är ett ständigt prioriterat område i alla vårduppdrag. System och metoder utvecklas kontinuerligt, bland annat genom e-hälsotjänster som Alltid Öppet och Stöd- och behandlingsplattformen för vård på distans i olika former.

SLSO:s handlingsplan för patientsäkerhet är anpassad till Socialstyrelsens nationella handlingsplans struktur. De fem fokusområdena nedan utgör SLSO Handlingsplan för patientsäkerhet 2024. Nationella rådet för patientsäkerhet arbetar med framtagande av kvalitetsindikatorer för uppföljning av patientsäkerhet. När dessa kommer i bruk kommer SLSO:s verksamheter kunna följa patientsäkerhetsarbetet utifrån nationella indikatorer för jämförelse.

### Prioriteringar görs under 2024 inom följande fokusområden:

#### Fokusområde 1 – Öka kunskap om inträffade vårdskador

- Standardiserad uppföljning av lex Maria-ärenden per vårduppdrag vad gäller genomförda åtgärder, avsedd effekt samt behov av åtgärder på systemnivå i syfte att sprida lärande och förhindra liknande händelser. Återkoppling sker till närsjukvårdschefer och olika forum för patientsäkerhet, ex. MLA-nätverk, CHÖL-nätverk, professionsnätverk samt nätverk för patientsäkerhetssamordnare.

#### Fokusområde 2 – Tillförlitliga och säkra system och processer

- Digitalisering är ett prioriterat område inom SLSO under 2024. Ett antal aktiviteter för ökad tillgänglighet som videobesök och chatt pågår. Detta beskrivs övergripande i SLSO:s verksamhetsplan för 2024.
- Systematiskt patientsäkerhetsarbete avseende användning av Medicinteknisk utrustning

#### Fokusområde 3 – Säker vård här och nu

- Systematiskt arbete med HSE-resultat. Workshops anordnas för systematiskt arbete med HSE-resultat där chefer och medarbetare som arbetar med patientsäkerhet och HSA-resultat erbjuds att delta.

#### Fokusområde 4 – Stärka analys, lärande och utveckling

- För 2024 är det obligatoriskt för chefer att gå Socialstyrelsens utbildning ”Agera för säker vård”.
- Målgruppsanpassa ”Agera för säker vård” genom rekommendationer för val av moduler till olika målgrupper.
- Inom ramen för ”Digital kompetens” ta fram utbildningsmoduler kring patientsäkerhet och digitala verktyg.

#### Fokusområde 5 – Öka riskmedvetenhet och beredskap

- Inom SLSO:s pågående beredskapsarbete tar alla resultatenheter fram en lokal kris- och katastrofmedicinsk plan enligt en särskilt framtagen mall.