

Operationer i lokalanestesi på Hudklinikens operationsavdelning

Bakgrund

Vuxna som genomgår operation med fettmyringoplastik eller meatoplastik (vidgning av yttrehörselgång) gör detta till största delen i lokalanestesi som operatören själv administrerar. Hittills har dessa patienter opererats på en operationsavdelning där operationssalen bemannas av både anestesi- och operationspersonal. Dessa patienter har under covid-19 pandemin inte blivit opererade då de har haft för låg medicinsk prioritet i förhållande till tillgängligt operationsutrymme. Eftersom operationsresurserna fortfarande är begränsade så blir väntetiden lång.

Syfte

Genom att flytta ut dessa operationer från Operationsavdelning rekonstruktiv kirurgi (ORK) frigörs operationsutrymme till patienter som inte kan opereras i lokalanestesi. Detta ökar tillgängligheten för både patienter som behöver sövas vid sin operation och för de som kan opereras i lokalanestesi, samt minskar onödiga kostnader genom att resurser används på ett adekvat sätt.

Behov

- Operationssal med rätt ventilation
- Operationssjuksköterska
- Utbildning för operationssjuksköterska och undersköterskor i operationsteknik för fettmyringoplastik och meatoplastik
- Instrument, mikroskop
- Övrigt material såsom till exempel dukningsmaterial

Operationssal: Kontakt fanns redan med Hudkliniken där vi sedan september 2021 lånar en av deras operationssalar under onsdag eftermiddagar för att operera in implantat för benförankrad hörapparat (BAHA). Då kön för BAHA-operationer nu har minskat har verksamheten kunnat utökas med andra operationer i lokalanestesi, såsom fettmyringoplastiker och meatoplastiker.

Operationssjuksköterska: Sjuksköterska med vidareutbildning till operationssjuksköterska fanns anställd på ÖNH-mottagningen.

Undersköterskor: Två undersköterskor från mottagningen. En tredje undersköterska har under hösten 2022 lärts upp för att minska sårbarheten vid till exempel sjukdomar och ledigheter.

Utrustning: Först samlades det in offerter över behövd utrustning och därefter skickades en ansökan om utvecklingsmedel in. Denna ansökan godkändes och utrustning kunde beställas. För att kunna påbörja verksamheten innan inköpta instrument levererats så lånades instrument från ÖNH-mottagningen och ORK.

Resultat

- Första fettmyringoplastiken gjordes 220330 och den första meatoplastiken 220427.
- Totalt har de gjorts 12 fettmyringoplastiker och 10 meatoplastiker under 2022.
- En excision/biopsi av oklar förändring i hörselgången har också opererats.

- Fem fettmyringoplastiker (anmälda före 220801) är kvar på väntelistan. De har alla fått erbjudande om operation under hösten, men har valt att vänta till 2023.
- Alla meatoplastiker som var anmälda före 220801 är opererade.
- Mikroskopet kopplas via ScaleOR till en befintlig skärm på salen, vilket innebär att ST-läkare och övrig personal kan följa operationerna i utbildningssyfte. Därigenom ökar ST-läkare möjlighet att få se och delta vid fler operationer under sin oto-kirurgiska placering

Kostnader

För de beviljade utvecklingsmedlen (89 000 kr) inhandlades operationsinstrument samt en ScaleOR, till en total kostnad av 70 725,06 kr
 Projektmedel som återförs: 18 274,94 kr.

Framtid

- Fortsatt samarbete med Hudkliniken. Kontinuerlig kontakt finns med Hudmottagningen enhetschef för avstämning.
- Fortsätta att genomföra operationer i lokalanestesi på Hudmottagningens operationssalar utefter behov.
- Utredda ifall det finns andra operationer som kan genomföras i lokalanestesi på Hudop.
- Behov för att kunna gå vidare med denna planering:
 - Fortsätta låna ett mikroskop från mottagningen på onsdag eftermiddagar
 - Anställa ytterligare en operationssjuksköterska på mottagningen för att minska sårbarheten vid eventuell sjukdom.

Kommentarer från några patienter vi opererat under hösten:

”Detta kändes professionellt!”

”Smidigt”