



Karolinska
Institutet

Projekt på kliniker sommar 2026

Universitetstandvården

Projekt

Sanering	sid	3-7
LED-utbyte	sid	8
Sommarstäd	sid	9-10

Amalgamsanering

Bakgrund: Föreläggande av försiktighetsmått (M-2026-677)

Sanering av kvicksilverförorenade rör från alla amalgamavskiljare fram till anslutningspunkten till kommunens avloppsrör. (finns på plan 2)

- Tandläkarstolar, 132 st
- Diskbänksamalgamavskiljare i orent/sterilen, 6 st
- Rör från handfat i patienttoaletter, 8 st (tillägg från Stockholm Vatten) (61408, 61409, 61410, 81514, 81515, 81605, 81606, 81607)

 **Huddinge**

DELEGATIONSBeslut
Beslutsnummer 2026-533
Ärendenummer M-2026-677

Handläggare
Ida Bromarker Garcia
+46853336916
ida.bromarker-garcia@huddinge.se

Mottagare
Karolinska Institutet
Institutet för odontologi och
universitetstandvården
Solnavägen 1
171 77 Solna

Föreläggande om försiktighetsmått

Beslut
Bygglövs- och tillsynsnämnden beslutar:

1. Karolinska Institutet, Institutet för odontologi och universitetstandvården (202100-2973) på fistigheten Medicinaren 4 i Huddinge kommun föreläggs att:
 - a. Sanera kvicksilverförorenade rör i enlighet med anmälan om inget annat framkommer av detta beslut.

Amalgamsanering

Syfte

Genom att sanera våra avloppsrör förhindrar vi att amalgam (kvicksilver) kommer ut i naturen.

Amalgam innehåller kvicksilver som är mycket giftig för vattenlevande organismer. Kvicksilver omvandlas i naturen till metylkvicksilver, ett nervgift som tas upp av levande organismer.

Amalgamavskiljare kan fånga upp 95% av allt amalgam men ingen amalgamavskiljare kan tekniskt fånga upp allt.

Allt slam och spolvatten från saneringen kommer att tas om hand som farligt avfall.

Efter saneringen ska vi skicka en rapport till kommunen om hur stor mängd avfall som tagits om hand och att det tagits om hand på rätt sätt (sköts av SU).

Amalgamsanering

Information till verksamheten

Datum: Vecka 31–33, 27 juli – 14 augusti
Tid: 7:30–15:00 (pågår själva sanering)

Saneringen utförs av **Swoosh**. 4 medarbetare från Swoosh kommer vara på plats. Arbetet kommer också involvera rörmokare från **Nytorps rör** och tekniker från **Akademiska hus**. Våra dentaltekniker Marco och Juan kommer förbereda unitar inför sanering och återställa efter sanering.

Slangar kommer att ligga på klinikytan och i trapphus (motsvarande trädgårdslang). Arbetet startar på plan 8 och därefter plan 6. Handfat på patienttoaletter plan 8 och 6 spolas troligtvis sist i tidplanen.

Amalgamsanering

Turordning

Vecka 31 – Sanering startar i turordningen;

1. Plan 8, (Barn och ungdom och Tandreglering, flyttar ner sin verksamhet till plan 6, K-korridoren)
 1. Barn och ungdomstandvården
 2. Tandreglering
 3. Specialistkliniken

Vecka 32–33

1. Plan 6, (Barn och ungdom och Tandreglering, flyttar tillbaka sin verksamhet till plan 8)
2. Patienttoaletter (enbart externa toaletter ute i korridorer på plan 8 vid receptionen och i väntrummet på plan 6)
3. Saneringen är klar vecka 33.

Amalgamsanering

Svar på vanliga frågor om saneringen

Lukt: Det kommer inte att lukta

Ljud: Det kommer mest att låta från spolbilen som står parkerad utanför huset. Det kommer att skramla och susa i rörledningarna

Intäckning: Man behöver inte täcka in tandläkarstolar, inget från rummen/båsen behöver tas bort.

Toaletter: Personaltoaletter kommer gå att använda. Enbart patienttoaletter ska saneras.

Kontorsrum: Det går att arbeta i kontorsrum.

LED-utbyte över unitar

Armaturer över tandläkarstolar ska bytas ut till LED

Start: plan 6, vecka 25

Målsättning en är att all belysning över alla tandläkarstolar ska vara utbytt till LED vecka 33

- En unit tar 6–8 timmar att färdigställa. Elektrikerna anpassar arbetet efter saneringen och pågående verksamhet

Syfte: Utbytet är positivt för arbetsmiljön samt kommer ge en energibesparing (LED har en livslängd på 10 år). Vi kommer också slippa byta lysrör framöver vilket gör att inget avbrott behöver ske pga. trasigt lysrör.

Leverantör: Edsviken El med underleverantör (4 medarbetare kommer arbeta hela sommaren)

Hygien

- **Hygienstäd** av bås och behandlingsrum görs med fördel efter vecka 33.

Leverantörer för sanering och utbyte av LED kommer att göra allt för att minimera damm och aerosolspridning.

- **Golvård** kommer planeras in av SU i samråd med städgladen efter vecka 33. Golvård kommer att ske på helger.

Rensning och städning

- Kärll för sekretess och blandat avfall finns utställda på klinikerna och avdelningarna under hela sommaren.
- Om kärlen blir fulla mejla: service-underhall@dentmed.ki.se



**Karolinska
Institutet**