

Dokumenttyp Rutin	Ansvarig verksamhet Smittskydd Värmland	Version 5	Antal sidor 1
Dokumentägare Helen Jansson Hygiensjuksköterska	Fastställare Anna Skogstam Smittskyddsläkare	Giltig fr.o.m. 2023-08-14	Giltig t.o.m. 2025-08-13

Klorhexidin 5 mg/ml - ersättning vid bristsituation

Gäller för: Hälso- och sjukvård, Kommunal vård och omsorg

Klorhexidinsprit 5 mg/ml används för huddesinfektion och har en kvardröjande effekt på huden. Vid en bristsituation ska klorhexidinsprit 5 mg/ml prioriteras till ingrepp som medför stor risk för infektion.

Klorhexidinlösning 0,5 mg/ml, 1,0 mg/ml respektive 2,0 mg/ml kan inte ersätta klorhexidinsprit 5 mg/ml för preoperativ huddesinfektion eller motsvarande ingrepp med stor risk för infektion.

Alternativ

Chloraprep 20 mg/ml är ett alternativ när långtidseffekt eftersträvas. Beställs från apoteket.

Etanol 70 % eller annat alkoholbaserat huddesinfektionsmedel med motsvarande effekt är alternativ till klorhexidinsprit, men saknar den långtidseffekt som uppnås genom klorhexidintillsatsen. Beställs från apoteket.

Isopropyl swab 70 %, saknar långtidseffekt. Beställs från Mediq (artikelnummer 10000868).

- **Vid injektioner, provtagning, desinfektion av injektionsportar, trevägskranar och läkemedelsmembran**
 - Isopropylalkohol swab 70 %
 - Etanol 70 %.
- **Inläggning av PVK**
 - Klorhexidinsprit 5 mg/ml i första hand
 - Etanol 70 %
 - Daglig inspektion och liggtid längst 72 h ([se avsnitt om perifer venkateter i Vårdhandboken](#)).
- **Övriga ingrepp**

Klorhexidinsprit 5 mg/ml och Chloraprep 20 mg/ml ska enbart användas till de absolut mest kritiska ingreppen.

 - Inläggning och omläggning av centrala kärlkatetrar, EDA med mera
 - Implantatkirurgi
 - Punktion i steril led
 - Pacemaker
 - Dialys (shuntar).

Ytterligare ingrepp kan omfattas, respektive verksamhetschef beslutar om vilka ingrepp detta gäller.

Se Vårdhandbokens avsnitt: [Ingrepp med liten risk för infektion](#), [Ingrepp med stor risk för infektion](#), [Vid prov för blododling](#) och [Peroperativ vård](#).

Dokumentet är utarbetat av: Helen Jansson och Ann-Mari Gustavsson