

Dokumenttyp Rutin	Ansvarig verksamhet Smittskydd Värmland	Version 3	Antal sidor 1
Dokumentägare Helen Jansson Hygiensjuksköterska	Fastställare Anna Skogstam Smittskyddsläkare	Giltig fr.o.m. 2023-07-24	Giltig t.o.m. 2025-07-23

## 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.

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

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

Etanol 70 % och Chloraprep 20 mg/ml beställs från apoteket.

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

- **Venprovtagning, punktion mjukdelar m.m. utan kvarliggande material**
  - Etanol 70 %
- **Inläggning av PVK**
  - 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 m.m.
- Implantatkirurgi
- Punktion i steril led
- Pacemaker
- Dialys (shuntar)

Ytterligare ingrepp kan omfattas, respektive verksamhetschef beslutar om vilka ingrepp detta gäller. Till övriga ingrepp används etanol 70 %.

- Sträva efter god följsamhet till utförande av helkroppstvätt med tvål innehållande klorhexidin (Descutan, Hibiscrub) kvällen före och på morgonen samma dag som operativt ingrepp för de ingrepp där det är rekommenderat sedan tidigare.

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

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