

TEKNISK BULLETTIN

VirKon OCH BLODSPILL

Blodspill (liksom spill av andra kroppsvätskor) i offentliga miljöer ska i princip behandlas som om smittorisk föreligger. Blodet ska alltså hanteras som vore det infektiöst. Besmittat blod är i främsta rummet kontaminerat med olika typer av virus, främst Hepatit B (HBV) och Hepatit C (HCV) liksom HIV, i någon mån poliovirus, ehuru detta inte är så vanligt förekommande i Skandinavien. I vissa fall kan också herpes (HHV) förekomma i blod.

VirKon har generellt en bred och god effekt mot alla typer av mikroorganismer. Effekten mot virus är utomordentligt god och snabb; det är denna effekt som givit produkten dess namn VirKon (**Virus Kontrol**).

Hepatit B **VirKon** testat och dokumenterat effektivt. Ett av testen har bl a dokumenterats fotografiskt.

Hepatit C Går f n ej att testa, varför man t v godtar dokumentation för hepatit B som giltig också för hepatit C.

HIV **VirKon** testat och dokumenterat effektivt.

Poliovirus **VirKon** testat och dokumenterat effektivt.

HHV (herpes) **VirKon** testat och dokumenterat effektivt.

Inom sjukvården finns rutiner för omhändertagande av blodspill. Man är också inom vården utrustad för att hantera det riskavfall som uppstår när blodspill omhändertas. Blodspill kan förekomma i många offentliga miljöer, som ej har rutiner och/eller utrustning för riskavfallshantering. Exempel på sådana miljöer är: Försvaret, fängelser, tullen, flyktingförläggningar, bad- och bastuanläggningar, daghem, ålderdomshem, sjukhem, skolor, polisen, räddningstjänsten, sjukhem, privatläkare, tandläkare.

VirKon lämpar sig väl för säkert omhändertagande av blodspill, vare sig det finns rutiner för riskavfallshantering

eller inte. Användning av **VirKon** har den fördelen att inte enbart fläcken blir desinficerad utan omhändertagna mikroorganismer oskadliggörs av **VirKon** i den torkduk som används för upptorkning och denna kan därför sedan hanteras riskfritt i den vanliga sop-hantering.

INSTRUKTION FÖR HANTERING AV BLODSPILL

- 1) Ta på skyddshandskar (engångs).
- 2) Fukta en torkduk (motsv.) väl i en 1 % **VirKon**-lösning.
- 3) Torka upp blodspillet med den väl infuktade torkduken och tillse att blodet fördelas ordentligt i torkduken

och absorberas. Lägg torkduken i soptunnan; efter 10 minuter är ev. mikroorganismer i blodet oskadliggjorda.

- 4) Bearbeta ytan, där det nyss borttagna blodspillet fanns, med torkduk, mopp el dyl, som infuktats i 1 % **VirKon**-lösning. Tillse att en synlig vätskemängd kvarligger på ytan.
- 5) Låt lösningen intorka på ytan upp till 10 minuter.
- 6) Eftertorka (ev.) med torkduk eller pappershandduk fuktad i vatten för att avlägsna ev. synlig saltbeläggning.
- 7) Ta av skyddshandskarna utan att huden kommer i beröring med handskarnas utsida och släng dem.