

## Virusorsakad gastroenterit

<b>Allmänt</b>	<p>Den vanligaste orsaken till gastroenterit är virusinfektion. Infektion med calicivirus är mycket smittsam endast ett fåtal viruspartiklar räcker för att orsaka sjukdom. Insjuknade personer utsöndrar stora mängder virus via avföring och kräkningar.</p> <p>Smittspridning sker då smittämnet når munnen (fekal-oral smitta) via direkt- eller indirekt kontakt, ofta via händer, förorenade ytor och föremål, livsmedel och handdukar. Häftig kräkning och diarré kan bilda aerosoler som kan innebära risk för droppsmitta, men smittan är i övrigt inte luftburen. Viruset kan överleva veckor i vårdmiljö.</p> <p>Inkubationstid är 12-48 timmar. Sjukdomsförloppet är i allmänhet kortvarigt, de flesta drabbade är återställda inom 12-72 timmar.</p>
<b>Hygienrutiner</b>	<p>Basala hygienrutiner ska tillämpas. Alkohol har inte fullständig effekt på calicivirus. Därför ska händerna tvättas med tvål och vatten, torkas torra och därefter desinfekteras med handdesinfektionsmedel.</p>
<b>Placering av patient</b>	<p>Patient med misstanke om virusgastroenterit (kräkning/diarré) som kräver sjukhusvård ska omedelbart isoleras i eget rum med toalett, helst på infektionsklinik. Inneliggande patient som insjuknar med symtom på gastroenterit, isoleras på befintligt vådrum. Om inte toalett finns på vådrummet avdelas närmaste toalett.</p> <p>Då en patient på en flerpatientsal insjuknar ska övriga patienter på salen betraktas som smittade och isoleras. Inga andra patienter bör flyttas in bland de exponerade. Isoleringen upphör 48 timmar efter senaste symtom</p>
<b>Utbrott</b>	<p>Då två eller flera patienter och/eller personal insjuknar i nära anslutning till varandra.</p>
<b>Provtagning</b>	<p>Avföringsprov tas på patient med misstänkt vinterkräksjuka. Ta prov tidigt i förloppet från de första fallen, för att få en snabb diagnos. Vid misstanke om annan infektiös orsak vid diarré och/eller kräkning kan provtagningen behöva kompletteras med bakteriediagnostik.</p>
<b>Kohortvård</b>	<p>Grunden för att snabbt förebygga smittspridning av vinterkräksjuka är kohortvård. Detta innebär att personal avdelas till att enbart vårda smittade patienter. Den personal som vårdar kohorten ska inte hantera livsmedel.</p> <p>För att kohorten ska fungera krävs att den bedrivs dygnet runt. <u>Vid en fungerande kohortvård kan verksamheten pågå som vanligt bland övriga patienter.</u></p>
<b>Intagningsstopp</b>	<p>Intagningsstopp kan bli aktuellt vid okontrollerad spridning, dvs om patienter i mer än ett vådrum insjuknar och /eller om personal, som inte varit i direkt kontakt med symptomgivande patienter, insjuknar.</p>

<b>Information</b>	Sätt upp skylt på avdelningens ytterdörr med information "magsjuka". Informera verksamhetschef, sjukhussamordnare, Vårdhygien, all vårdpersonal samt andra berörda avdelningar (t.ex. fysioterapi, arbetsterapi, transport, städ, centralkök).
<b>Epidemirapport</b>	Registrera i tidsföljd antalet insjuknade patienter och personal.
<b>Personal</b>	<p>Personal som insjuknar på arbetet ska genast gå hem!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vårdpersonal kan återgå i tjänst ett dygn efter symtomfrihet, men inte hantera livsmedel första dygnet efter återgång</li> <li>• Personal ska i möjligaste mån vara avdelningsbunden, d.v.s. inte tjänstgöra på andra avdelningar under arbetspasset</li> <li>• Informera all berörd personal om hygienrutiner vid tarmsmitta, glöm inte lokalvårdare och transportpersonal</li> </ul>
<b>Patienter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stäng dörren till vådrummet</li> <li>• Undvik att flytta patienter till andra vårdavdelningar, sjukhus/institutioner eller andra vårdformer. Detta gäller även symtomfria patienter!</li> <li>• Skriv gärna hem patienter</li> <li>• Endast akuta undersökningar och/eller behandlingar utförs. Mottagande enhet informeras</li> <li>• Patient kan i regel flyttas efter två symtomfria dygn</li> <li>• Uppmana patienterna att tvätta händerna ofta!</li> </ul>
<b>Mathantering</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bufféserving får inte förekomma under ett gastroenteritutbrott</li> <li>• Vid enstaka patientfall serveras dessa patienter mat och dryck på rummet</li> <li>• Vid utbrott serveras alla patienter på rummet. Avdela särskild personal för livsmedelshantering</li> <li>• Den personal som vårdar insjuknade eller smittade patienter ska inte hantera livsmedel</li> <li>• Gemensamt fika (bröd, smör, ost frukt, osv) för personal på avdelningen bör inte förekomma vid utbrott</li> </ul>
<b>Tvätt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tvättsäck på rummet</li> <li>• Kontaminerad tvätt läggs först i vattenlöslig innersäck och därefter i gul risktvättsäck</li> <li>• Tillslut säcken på rummet</li> </ul>
<b>Avfall</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avfallssäck på rummet</li> <li>• Försluts väl och skickas som konventionellt avfall</li> </ul>
<b>Smittrening - spill av smittsamt material</b>	Punktdesinfektion = noggrann upptorkning, därefter desinfektion med Virkon.
<b>Daglig städning</b>	Noggrann mekanisk rengöring med vatten och allrengöringsmedel. Daglig desinfektion av patientnära kontaktytor med Virkon.
<b>Slutstädning</b>	<p>Slutstädning sker när patienten flyttas från rummet eller när isoleringen bryts efter 48 timmars stabil symtomfrihet. <b>Noggrann mekanisk rengöring</b> med allrengöringsmedel och vatten. Desinfektera därefter tag/kontaktytor: Säng, madrass, sängbord, toalett, handtag och kranar samt eventuell utrustning. Torka flödig med Virkon. Byt toalettpappersrulle, engångsmaterial kasseras och textilier skickas på tvätt. Rengöring av golv med vatten och allrengöringsmedel. Om golvet är mycket förorenat med kräkning/diarré, använd Virkon.</p> <p>Låt patienten duscha, tvätta håret och få rena kläder.</p> <p>Desinfektera städutrustningen. Använda platta moppgarn och trasor läggs på angiven plats i desinfektionsrummet och tas omhand av städpersonalen för tvätt.</p>

## Checklista-Vinterkräksjuka

- Isolera patienten/patienterna på vådrummet, stäng dörren
- Ta avföringsprov enligt ordination
- Informera verksamhetschef, sjukhussamordnaren, vårdpersonal, berörda service avdelningar
- Vid utbrott - skylta avdelningen med information om magsjuka
- Informera Vårdhygien
- Tillämpa basala hygienrutiner med tillägg av handtvätt före handdesinfektion
- Informera patienterna om vikten av god handhygien, hjälp de som inte klarar sig själva
- Inför om möjligt kohortvård
- Avdela personal som sköter mathantering
- Avbryt all bufféserving (mat, fika, fruktskålar osv) till såväl patienter som personal
- Daglig städning med rengöringsmedel och vatten samt desinfektion av patientnära ytor med Virkon. Punktdesinfektera med Virkon vid spill och stänk
- Meddela Vårdhygien det totala antalet insjuknade, patienter och personal, när utbrottet är avslutat

Vårdhandboken, [Virusorsakad gastroenterit, inklusive vinterkräksjuka](#)

Folkhälsomyndigheten, [Vinterkräksjuka i vården](#)

---