



LUNDS UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

Institutionen för hälsovetenskaper

Sjuksköterskeprogrammet

Fall 2 – Calicivirus (vinterkräksjukan)

En 80-årig man ligger en tid inlagd på ett sjukhem efter det att han opererats för en höftfraktur. Mannen insjuknar med illamående, kräkningar och diarré. Hans allmäntillstånd försämras snabbt och man skickar honom till medicinens akutmottagning på Skånes universitetssjukhus i Lund.

På akutmottagningen beslutar man om inläggning på medicinens intagningsavdelning. Han placeras på en 4-sal över natten. Påföljande morgon flyttas patienten till avdelning 5 på medicinen.

Under loppet av ett par dagar insjuknar såväl personal som medpatienter på sjukhemmet, akutmottagningen och medicinens intagningsavdelning med kraftiga diarréer, illamående och häftiga kaskadkräkningar.

1. Beskriv grundligt det smittämne som det troligtvis rör sig om: Calicivirus (Noro- eller Sapovirus).
2. Beskriv hur viruset smittar och det sjukdomsförlopp som en infektion med Calicivirus (vinterkräksjukan) har.
3. Kan man behandla en infektion med Calicivirus?
4. Hur skulle man ha kunnat begränsa/förhindra denna smittspridning?
5. Vilka vårdrutiner tillämpar ni vid denna smitta?