

## Noro-/Norwalk-Virus

Noro-Viren (genauer: Norwalk-Like-Viren der Genogruppe 1 und 2) verursachen häufiger Epidemien von Magen-Darm-Infektionen als bakterielle Erreger. Sie sind **häufige Erreger von viralen Durchfallserkrankungen** und damit nach den Salmonellen die verbreitetsten Gastroenteritis-Erreger. 50 % der Norwalk-Infektionen sind Wasser- oder Nahrungsmittelassoziert. Das Virus ist hochinfektiös.

### **Typische Epidemiologie:**

Nahrungsmittelassozierte Ausbrüche von Gastroenteritiden.

### **Klinik:**

Nach einer Inkubationszeit von minimal 15 h, maximal 72 h kommt es zu Durchfällen und Erbrechen (bis zu 4 Tage lang). Typisch: hochakuter Beginn! Die Viren verursachen Mikroläsionen im oberen Dünndarm, weshalb es oft zu erheblichen Wasser- und Elektrolytverlusten kommt. Dies ist insbesondere bei Kleinkindern, älteren Personen und Patienten mit Grunderkrankungen zu beachten.

### **Übertragung:**

Achtung: Noroviren sind sehr leicht auf verschiedenen Wegen (Direktkontakt, Aerosol) übertragbar und auch sehr resistent gegenüber Desinfektionsmitteln.

Übertragung durch Nahrungsmittel, direkten Kontakt mit erkrankten Personen und Ausscheidern.

90 % der Patienten scheiden das Virus bis zu 3 Wochen nach Abklingen der Beschwerden noch aus. Diese Eigenschaften sind auch der Grund für das Auftreten von Norovirus-Ausbrüchen.

**Anforderung:** Norwalk-Virus Antigen im Stuhl

**Material:** Stuhlprobe. Keine besonderen Versandbedingungen.

**Dauer:** 1 Tag

**Meldepflicht:** besteht (Enteritis infectiosa)

### **Abrechnung:**

GOÄ (Privat) 1,15	16,76 " *	(4648)
GOÄ (IGeL) 1,0:	14,57 "	(4648)
EBM	13,20 "	(32791)

\*zzgl. einmalige Auslagen nach § 10 GOÄ

**Ansprechpartner:**

Herr Dr. med. S. Hofstetter

Telefon: 089 54308-0