

Adenoviry, rotaviry, noroviry – ve stolici

Stanovení imunochromatografickým testem přímo ze vzorku stolice.

Adenoviry jsou detekovány u 14-15% dětí z gastroenteritidou. Vzhledem k tomu, že jsou známy epidemie způsobené entero-adenoviry, je pro sledování nosokomiálních infekcí velmi důležitá jejich včasná detekce.

Rotaviry jsou nejvýznamější původci nebakteriálních gastroenteritid raného dětského věku, onemocnění se vyskytuje i u starších dětí a dospělých. Rotavirová gastroenteritida může vést i úmrtí, přičemž rizikovou skupinou jsou děti starší osoby a pacienti se sníženou imunitou.

Norovirové infekce, na rozdíl od rotavirových, postihují především starší děti a dospělé. Jsou nejčastějšími nebakteriálními původci epidemií gastroenteritid v kolektivních zařízeních pro děti a seniory. Vysoké epidemiologické riziko je způsobeno především nízkou infekční dávkou.

Zkratka:	AD+RO, AD+RO+NO, NO		
Pracoviště:	mikrobiologie	Telefon: kl.541	
Materiál:	stolice	Minimální množství: 2 cm ³	
Odběrová souprava:	kontejner na odběr stolice		
Četnost (odezva):	48 hod	Zpracováno:	denně
Transport:	co nejdříve do laboratoře při pokojové teplotě, 3 dny při v chladničce		
Stabilita v laboratoři:	Čas: 3 dny	Teplota: 2 - 8°C	
Vykazování pro pojišťovnu:	Výkon-kód: 82117		
SOP číslo – název:	SOP-PLO-OKM-127 – Vyšetření adenovirů, rotavirů a norovirů ve vzorcích stolice		
Výsledek:	pozitivní - negativní		
Indikace:	diagnostika gastroenteritid		
Poznámka:	Adenoviry jsou vždy vyšetřeny společně s rotaviry event. noroviry.		