



Slimību profilakses un kontroles centrs

## Adenovīrusi

Adenovīrusi ir DNS saturoši vīrusi. Ir sastopams 41 adenovīrusu serotips.

Infekcijas avots ir slimais cilvēks. Vīruss izdalās no organisma ar aizdegunes gļotām, krēpām, konjunktīvu izdalījumiem un fekālijām. Pārnesšanas mehānisms ir gaisa pilienu un fekāli orālais. Infekcijas izplatīšanās iespējama ar inficētiem priekšmetiem (kabatlakati, trauki u.c.). Pastāv iespēja inficēties arī peldbaseinā. Adenovīrusu izraisītās elpceļu slimības parasti manifestējas aukstajā gadalaikā.

Inkubācijas periods ilgst 4-12, biežāk 5-7 dienas. Slimība sākas pakāpeniski vai strauji, ar temperatūras paaugstināšanos. Jau slimības pirmajās dienās ir izteiktas katarālās parādības - iesnas, faringīts, faringotonsilīts (rīklesgala apsārtums, mandeļu iekaisums). Kakla un zemžokļa limfmezgli ir palielināti. Iekaisuma process var izplatīties uz leju pa elpceļiem un skart balsenes, trahejas un bronhu gļotādu. Visraksturīgākā adenovīrusu infekcijas izpausme ir konjunktivīts, kam raksturīgas sāpes un dedzinoša sajūta acīs. Konjunktivīti var būt serozi, folikulāri un plēvaini. Infekcijas forma un smagums var variēt plašās robežās - no viegliem katarāliem simptomiem līdz pneimonijai ar letālu iznākumu.

© SPKC 2016. Visas tiesības rezervētas.