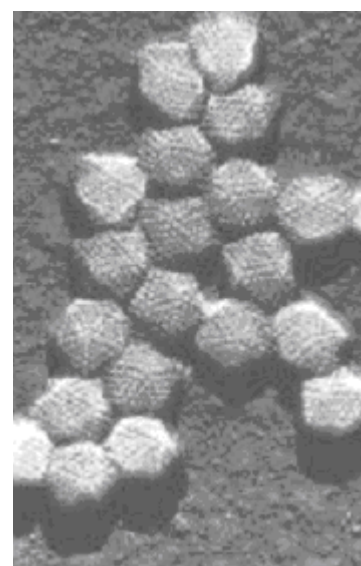


Adénovirus

Recherche biomoléculaire directe des sous-genres A – F

Portrait

- Les adénovirus sont des virus non enveloppés à ADN double brin
- 6 sous-genres (A – F) comprenant 51 sérotypes pathogènes pour l'homme
- Infections oculaires, respiratoires ou gastro-intestinales, parfois sous forme de petites épidémies
- Transmission par contact direct, aérosol ou objets contaminés
- Persistance au niveau des amygdales ou des ganglions lymphatiques
- Période d'incubation 2 – 14 jours
- Pas de traitement spécifique



Clinique

Une multitude de sérotypes différents peuvent être à l'origine des maladies suivantes : pharyngite, conjonctivite folliculaire, fièvre pharyngo-conjonctivale (en été) et infections des voies aériennes inférieures. Une infection systémique peut se développer chez les immunodéprimés.

Il existe des associations au type de virus dans la kératoconjonctivite épidémique (D8, D19, D37) et l'entérite (A31, F40, F41).

Diagnostic

Infection	Matériel	Méthode	Tarif CHF
Voies aériennes supérieures, oculaire	Sécrétions rhinopharyngées ou frottis kit de prélèvement N° 46	PCR	150.–
Voies aériennes inférieures	Expectorations, sécrétions bronchiques tube, blanc, N° 32	PCR	150.–
Entérite	Selles natives tube blanc, N° 32	Recherche immuno-chromatographique de l'antigène	35.–
Voies respiratoires supérieures / inférieures	Sérum tube sérum gel, jaune or, N° 1	IgG et IgM	80.–

Information

Dr phil. II Christoph Noppen, responsable adjoint Biologie moléculaire / Génétique
Dr rer. nat. Christoph Schaefer, FAMH génétique médic., responsable Biologie moléculaire / Génétique
PD Dr méd. Lukas Matter, FAMH médecine de laboratoire, responsable Immunologie / Microbiologie
Dr méd. Dieter Burki, FAMH médecine de laboratoire, responsable adj. Immunologie / Microbiologie
Dr méd. Olivier Dubuis, FAMH médecine de laboratoire, responsable Microbiologie

Littérature sur demande