

# RNA vîry

## Rozdelenie RNA vírusov

### Neobalené

#### S kubickou (ikosaedrálnou) symetriou

- Reoviridae (ds): rod Rotavirus,...
- Picornaviridae (ss,+): rod Enterovirus, Rhinovirus, vírus hepatitídy A
- Caliciviridae (ss,+)
- rod Astroviridae (ss,+)
- vírus hepatitídy E (ss,+)

---

### Obalené

#### S kubickou symetriou

- Togaviridae (ss,+): rod Alphavirus, rod Rubivirus
- Flaviviridae (ss,+): rod Flavivirus: vírus žltej zimnice, vírusy kliešťovej encefalitídy, vírusy japonskej encefalitídy, vírusy horúčky dengue; vírus hepatitídy C, ...
- Retroviridae (ss,+): rod Deltaretrovirus: HTLV I, rod Lentivirus: HIV

#### S helikálnou symetriou

- Orthomyxoviridae (ss,-): rod Influenzavirus A, B, C
- Bunyaviridae (ss,-): rod Orthobunyavirus, rod Nairovirus, rod Phlebovirus, rod Hantavirus
- Arenaviridae (ss,-): vírus lymfocytárnej choriomeningitídy, vírus horúčky Lassa
- rod Deltovirus: vírus hepatitídy D
- Coronaviridae (ss,+): rod Coronavirus, ...

#### rod Mononegavirales (ss,-):

- Paramyxoviridae  
rod Respirivirus: vírusy parainfluenzy 1 a 3  
rod Rubulavirus: vírusy parainfluenzy 2, 4a a 4b, vírus príušníc  
rod Morbillivirus  
rod Pneumovirus: RS-vírus
- Rhabdoviridae: rod Lyssavirus
- Filoviridae: rod Ebolavirus, rod Marburgvirus
- Bornaviridae

## Odkazy

### Súvisiace články

- Vîry
- Reprodukce RNA virů
- DNA vîry
- Taxonomie virů

### Externé odkazy

<http://www.lf2.cuni.cz/info2lf/ustavy/ulm/predn/tax.htm>

### Použitá literatúra

- VOTAVA, Miroslav, et al. *Lékařská mikrobiologie speciální*. 1. vydání. Brno : Neptun, 2003. ISBN 80-902896-6-5.