

## Lymphadenopathie

(Lymphknotenschwellung, Lymphadenitis, etc.)

Lymphknotenschwellungen treten im Rahmen diverser vor allem viraler Infektionen auf. In der Regel sind aber andere Symptome wegweisend (z.B. Exanthem bei Masern oder Röteln oder Atemwegserkrankungen bei Adenoviren).

### generalisierte Lymphadenitis

DD: maligne Lymphome, Metastasen, Autoimmunerkrankungen

#### Undulierendes Fieber

🦠 Brucellen

Erregernachweis in Blutkulturen, Ak-Nachweis im Serum

⚠️ Verdacht bitte mitteilen, da 3 Wochen Bebrütung notwendig.

#### fiebrhafte Tonsillitis/Pharyngitis, Splenomegalie

🦠 Epstein-Barr-Virus

Ak-Nachweis im Serum

#### Drogenkonsum, Intimkontakt

🦠 HIV, HTLV-1 + 2 (selten)

Ak-Nachweis im Serum

#### Tropenaufenthalt, grippeähnlicher Verlauf, charakteristische Rückenschmerzen

🦠 Dengue-Fieber-Virus (Erstinfektion)

Ak-Nachweis im Serum

#### Immunsuppression

🦠 Cytomegalie-Virus

Ak-Nachweis, pp65-Ag-Nachweis im EDTA-Blut, DNA-Nachweis

Weitere seltene Erreger

🦠 *Mycobacterium tuberculosis*

Erregernachweis aus Biopsat

### cervicale Lymphadenitis

DD: dentogene Erreger

🦠 *Toxoplasma gondii*

Ak-Nachweis im Serum

## evtl. leichte Hepatitis

🦠 Cytomegalie-Virus

Ak-Nachweis im Serum

## Biss-/Kratzwunde einer Katze

🦠 *Bartonella henselae*

Ak-Nachweis im Serum, DNA-Nachweis aus Wundmaterial

Weitere seltene Erreger

🦠 *Mycobacterium tuberculosis*

Erregernachweis aus Biopsat

### abdominale Lymphadenitis

#### Diarrhoe

🦠 Adenovirus

vielfach auch im Kindesalter

Ag-Nachweis im Stuhl

🦠 *Yersinia spp.*

Erregerdirektnachweis im Stuhl, Ak-Nachweis im Serum

🦠 *Tropheryma whippelii*

Erregernachweis (PCR) im Dünndarmbiopsat oder Stuhl

### inguinale Lymphadenitis

#### Genitalinfekt

🦠 *Chlamydia trachomatis*

Erregernachweis im Abstrich

🦠 Herpes simplex-Virus Typ 2, seltener Typ 1

Ak-Nachweis im Serum, ggf. DNA-Nachweis aus Vesikeln

🦠 *Treponema pallidum*

Ak-Nachweis im Serum

🦠 *Neisseria gonorrhoeae*

Erregerdirektnachweis im Abstrich

#### Urethritis

🦠 *Mycoplasma hominis* / *Ureaplasma urealyticum*

selten

Erregerdirektnachweis im Abstrich