

# Léčba zánětlivých revmatických onemocnění

## Hlavní skupiny léčiv revmatických onemocnění:

- Nesteroidní antirevmatika – NSA
- Chorobu modifikující léky – DMARDs (Disease modifying antirevmatic drugs)
- Glukokortikoidy
- Ostatní

## NSA

- zmírňují zánět, otok i bolest, ale dlouhodobě nezlepšují prognózu – **léčí pouze symptomy**
- např.: ibuprofen, diklofenak, naproxen, nimesulid, celecoxib
- nežádoucí účinky: **gastrotoxická** (pyróza, dyspepsie)

## DMARDs

- dlouhodobě příznivě ovlivňují průběh onemocnění, ale **nezlepšují RTG prognózu**, nástup účinku trvá 6–12 týdnů
- široká skupina léčiv:
  1. Hydroxychlorochín
  2. Leflunomid
  3. Cyclosporín
  4. Sulfasalazín
  5. Methotrexát
  6. Azathioprin
  7. Cyklofosfamid
  8. Biologická léčba

## Glukokortikoidy

- protizánětlivý a rychlý účinek, ale v monoterapii **nestačí na navození remise**
- na překlenutí fáze, než zaberou DMARDs
- příznivě ovlivňují RTG progresi onemocnění

## Biologická léčba revmatických onemocnění

Užívané hlavně u onemocnění:

- Revmatoidní artritida
- Juvenilní idiopatická artritida (Stillova choroba)
- Psoriáza
- Bechtěrevova nemoc
- Systémový lupus erythematosus
- Systémová sklerodermie
- Systémové vaskulitidy
- Polymyozitidy, Dermatomyozitida

Podávaná léčiva:

- látky **inhibující TNF- $\alpha$** : *infliximab* (REMICADE), *etanercept* (ENBREL) a *adalimumab* (HUMIRA)
- látky **inhibující IL-6**: *tocilizumab* (ROACTEMRA)
- látky **inhibující IL-1**: *anakinra* (KINERET)

## Ostatní léčiva

- Antibiotika (reaktivní artritidy, na nežádoucí účinky imunosuprese)
- dehty, kalcitriol, retinoidy... (psoriáza)

## Odkazy

## Použitá literatura

- Péntek, M. and co. Sarcoidosis occurring during anti-TNF- $\alpha$  treatment for inflammatory rheumatic diseases: report of two cases. *Clinical and Experimental Rheumatology* 2008; 26: 471-475
- ČEŠKA, Richard, Vladimír TESAŘ, Petr DÍTĚ a Tomáš ŠTULC. Interna. Vyd. 1. Praha: Triton, 2010, xix, 855 s.

ISBN 978-80-7387-423-0

- PAVELKA, Karel. Revmatologie. 2., přeprac. vyd. Praha: Galén, c2010, 177 s. ISBN 978-80-7262-688-5.
- PAVELKA, Karel. Revmatologie. 2., přeprac. vyd. Praha: Galén, c2010, 177 s. ISBN 978-80-7262-688-5.
- <http://www.praktickelekarenstvi.cz/pdfs/lek/2009/02/06.pdf>
- <https://www.webmd.com/rheumatoid-arthritis/guide/dmard-rheumatoid-arthritis-treatment>