

# Etiologie mentální retardace

## Základy speciální pedagogiky 1: Psychopedie

### Etiologie mentální retardace

Kategorizace dle různých klíčů:

- endogenní x exogenní příčiny;
- vrozená x získaná mentální retardace;
- prenatální x perinatální x postnatální vlivy;

### Prenatální příčiny

- dědičné vlivy – hereditární – dědičné onemocnění vedoucí k MR, nedostatek vloh;
- genetické příčiny – genové mutace, chromosomové aberace, změny v počtu pohlavích buněk
- enviromentální příčiny – onemocnění matky v průběhu těhotenství (např. zarděnky, syfilis, toxoplasmóza) intoxikace embrya, nedostatečná výživa;

### Perinatální příčiny

- perinatální encefalopatie (organické poškození mozku);
- mechanické poškození mozku při porodu;
- protražované porody,
- hypoxie, asfyxie;
- předčasný porod, nízká porodní váha;
- těžká novorozenecká žloutenka;

### Postnatální příčiny

- záněty mozku (klíšťová encefalitida), záněty mozkových blan (meningitidy);
- traumata, mozkové léze při nádorových onemocněních, krvácení do mozku;
- silná deprivace;

### Endogenní faktory

- zakódovány v systému buněk -> genetická příčina
- genové mutace
- chromozomové aberace
  - Strukturní
  - Numerické

### Exogenní faktory

- Fyzikální
- Chemické
- Biologické