

Otázka: Determinace lidské psychiky

Předmět: Biologie

Přidal(a): langejs

Determinace = podmíněnost, ovlivnění

BIOLOGICKÁ DETERMINACE

1. **Centrální nervová soustava** = mozek, mícha, nervy

- NEURON = nervová buňka
- SYNAPSE = spojení mezi neurony
- Základní procesy v CNS jsou vzruchy a útlumy
- NEUROTRANSMITERY = chemické látky, které přenáší vzruchy mezi neurony (např. SEROTONIN - ovlivňuje náladu, paměť, spánek, jeho nedostatek vede k depresi; DOPAMIN - nedostatek způsobuje apatii, nadbytek způsobuje halucinace, schizofrenii; ENDORFIN - vyplavuje se při stresu a svalové zátěži - sport, sex, porod - tlumí bolest, navozuje dobrou náladu)

2. **Endokrinní systém** - žlázy s vnitřní sekrecí - produkce hormonů

3. **Fyzický stav** - momentální (např. rýma, bolest, únava); celkový (např. ochrnutí, chronická onemocnění)

4. **Biologické potřeby a pudy** - potřeba jídla, spánku (podrážděnost); pud sebezáchovy - v případě ohrožení člověk dokáže podat extrémní výkony

5. **Růst a vývoj organismu** - úroveň psychického vývoje závisí na stupni vývoje mozku - biologické zrání - postupný vývoj vyšších psychických funkcí
6. **Dědičnost** - hlavně v oblasti schopností, temperamentu

SOCIÁLNÍ DETERMINACE = vliv prostředí na osobnost

1. **Socializace** = proces přeměny člověka z bytosti biologické v bytost společenskou
2. **Etické a právní normy** (slušné x neslušné, zakázáno x dovoleno),
3. **hodnoty**
4. **gendrové role**

Vývoj člověka a jeho psychiky, tedy **zrání**, probíhá podle **vnitřních zákonů** (determinace biologická), ale zároveň je ovlivňován vzájemnou interakcí s **prostředím** (determinace sociální) - vzájemný vztah

1. [Somatologie - otázka z biologie](#)
2. [Receptory - maturitní otázka](#)
3. [Potřeby nemocných v ošetrovatelském procesu](#)