

# Vybrané problémy obecné psychopatologie

---

Viktor Pacholík

*pacholik@ped.muni.cz*



# Poruchy intelektu

---

# Intelekt

- multidimenzionální schopnost správně operovat obecnými i abstraktními pojmy podle logických zákonů, tvořit soudy a úsudky
  - schopnost účelně jednat, racionálně myslet a účinně jednat se svým okolím (Wechsler)
  - obecná schopnost k duševním výkonům (Burt)
  - schopnost myslet (Terman)
  - Posřehování vztahů mezi věcmi (Spearman)

## JEDNOTICÍ PRVKY

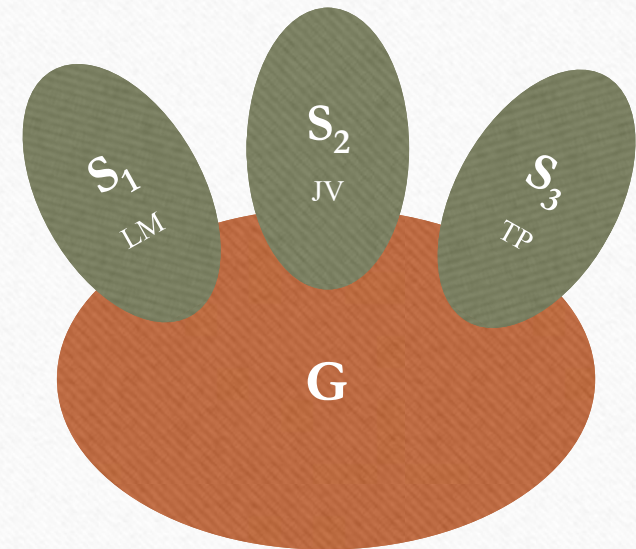
- Schopnost řešit problémy
- Schopnost adaptovat se na prostředí
- Schopnost učit se
- Schopnost myslet logicky



# Intelekt

---

- Fluidní vs. krystalická inteligence (Cattel)
- Jednodimenzionální vs. vícedimenzionální teorie
- G-faktor a S-faktory (Spearman)



# Intelligenční kvocient

- Co je intelligenční kvocient? (IQ)
- K čemu je intelligenční kvocient?

$$IQ = \frac{\text{mentální věk}}{\text{chronologický věk}} \cdot 100$$

IQ	Stupeň inteligence	Percentil
nad 130	vynikající inteligence (genialita)	99 – 100
121 – 129	výrazně nadprůměrná inteligence	91 – 98
111 – 120	mírně nadprůměrná inteligence	76 – 90
90 – 109	průměrná inteligence	26 – 75
89 a méně	Podprůměr	25 a méně



# Mentální retardace

---

- Nedostatečný rozvoj intelektu
- Vrozená nebo rozvinutá do 2 let

IQ	Stupeň mentální retardace
50 – 69	F70 Lehká mentální retardace
35 – 49	F71 Středně těžká mentální retardace
20 – 34	F72 Těžká mentální retardace
0 – 19	F73 Hluboká mentální retardace

# F70 Lehká mentální retardace

---

- IQ 50 – 79
- 4/5 všech MR
- Právo na integraci do běžných škol!
  - Schopni vyučit se
- Pozdější nástup řeči
- Nižší kritičnost ⇔ snadná ovlivnitelnost



# F71 Středně těžká mentální retardace

---

- IQ 35 – 49
- Asi 12 % všech MR
- Specializovaná vzdělávací pracoviště
- Chudá slovní zásoba, špatná artikulace
- Neschopnost samostatného života – rodinná nebo ústavní péče
- Jednoduché praktické činnosti, sebeobsluha



# F72 Těžká mentální retardace

---

- IQ 20 – 34
- 7 % všech MR
- Specifický výraz tváře, minimální řečový projev
- Nezvládá sebeobsluhu
- Somatické defekty, defekty smyslových orgánů

# F73 Hluboká mentální retardace

---

- IQ <20
- 1% všech MR
- Obvykle imobilní
- Inkontinence
- Smyslové, somatické a motorické defekty



# Demence

---

- Úbytek rozumových schopností (intelektu)
- Diagnostikování po 2. roce života
- Obvykle v důsledku organického poškození
- Kromě inteligence zasaženy také další psychické procesy
  - Paměť
  - Myšlení
  - Emoce
  - Jednání...

**Pseudodemence**

# Poruchy paměti

---



# Paměť

---

- Schopnost vstěpovat, uchovávat a vybavovat minulé vjemy a zážitky

vstípení

uchování

vjavování

# Kvantitativní poruchy paměti

## Hypomnézie

- Zhoršení některé fce
- Vštípení  
*org. demence, únava*
- Uchování  
*org. poškození, alkohol, drogy*
- Vybavení  
*neurózy – horší pozornost*

## Amnézie

- Časově ohraničená ztráta paměti
- Úplná X ostrůvky
- Novopaměť X staropaměť

## Hypermnézie

- Nepřiměřené pamatování si některých obsahů  
*paranoidní psychózy, mánie*



# Kvalitativní poruchy paměti

## Paramnézie

- Odchylky od přesnosti
- I u zdravých jedinců  
(v určité míře)

## Vzpomínkový klam

- Vzpomínky vydává za své (*kino, vyprávění*)
- Vzpomínka zůstává přesná, nezměněná
- Přesvědčen o pravdivosti

## Konfabulace

- Základem porucha vštípivosti
- Konfabulace = vyplnění mezer v paměti
- Netrvá na nich, nechá si je vyvrátit

## Iluze paměti

- Déjà vu
- asynchronní práce hemisfér
- Nevěd.  $\Leftrightarrow$  věd.
- Minulé životy
- Hippokampus

# Poruchy pozornosti

---



# Pozornost

---

- Aktivní zaměření našeho vědomí
- K čemu pozornost?
- Selekcce naší mentální činnosti
- Party efekt
  - Egovztažné podněty
- Vlastnosti pozornosti
  - Koncentrace
  - Kapacita
  - Délka
  - Oscilace (kolísání)
  - Fluktuace

# Pozornost





# Poruchy pozornosti

## hyperprosexie

- Zvýšená pozornost
- Na úkor distribuce a selektivity

## hypoprosexie

- Snížená pozornost ve všech nebo některých složkách  
*Koncentrace, rozsah, selektivita...*

## aprosexie

- Těžší forma hypopros.
- Postiženy všechny složky
- Neschopnost soustředit se
- Psychózy, mráкотné stavy...

Děkuji za pozornost.

---

*pacholik@ped.muni.cz*