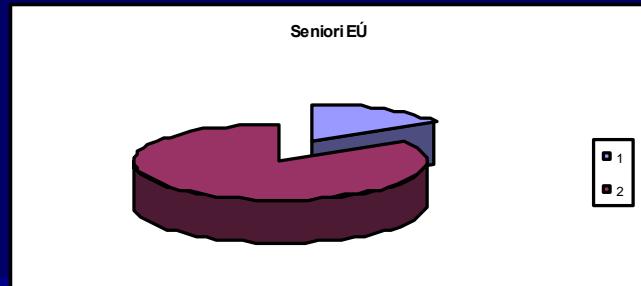


Psychické zmeny a choroby v staršom veku

Univerzita tretieho veku
Jesseniova lekárska fakulta
UK Martin

doc. MUDr. Igor Ondrejka, PhD.
Psychiatrická klinika
JLF UK a UNM Martin

Úvod



- Demografické zmeny:
- zvyšovanie priemerného veku obyvateľstva + zvyšovanie počtu seniorov → starnutie populácie
- populácia s viac ako 7 % osôb nad 65 rokov = kritérium starého obyvateľstva (WHO).
- v r. 2002 v SR 11,6 % seniorov, v krajinách EÚ 14 - 16 % (Haškovcová, 2002).
- výzva pre spoločnosť – zabezpečiť dôstojný život seniorom vrátane podpory ich duševného zdravia a prevencie a liečby psychických porúch

Gerontológia



- Gerontológia – gerontos – starý
– logos – náuka
- komplexná sociálno-biologická náuka,
zaoberajúca sa zákonitostami,
mechanizmami a prejavmi starnutia
- Geriatria – klinická gerontológia

Gerontopsychológia

- zaoberá sa duševnou stránkou starnutia a staroby
- skúma psychologické špecifiká staršieho veku
- uplatňuje sa v geriatrii prostredníctvom klinickej psychológie (psychická stránka chorôb)
(Litomerický, 1993)

Psychické zmeny v séniu

- nejedná sa o psychické poruchy/choroby
- súčasť komplexných zmien v starobe
- tieto zmeny **nenařúšajú** plnenie bežných povinností, ale znevýhodňujú seniora v náročných situáciách
(Kolibáš, 1996)

Psychické zmeny v séniu

■ prejavy:

- pokles psychickej výkonnosti
- únava
- spomalenie psychických procesov
- zhoršenie pozornosti a pamäti
- zmeny v emočných reakciách
- zmeny osobnosti



Psychické zmeny v séniu

■ pozitíva:

- bohaté životné skúsenosti
- rozvážnosť, múdrost, stálosť názorov, tolerancia, vytrvalosť (Hegyi, 1996)
- individuálne rozdiely - niektorí seniori dosiahnu vrchol svojej profesionálnej kariéry
- chronologický (kalendárny) vek ≠ funkčný vek



Stratégie vyrovnania sa so starobou

- Konštruktívna stratégia
- Stratégia závislosti
- Obranná stratégia
- Stratégia hostility
- Stratégia sebanenávisti



(Langmeier, 1998)

Konštruktívna stratégia

- jednotlivec je stále aktívny a neprestáva mať' radosť zo života a citových vzt'ahov s inými
- uvedomuje si obmedzenie svojich výkonov, akceptuje eventuálnu smrť bez zúfalstva a nadmerného strachu, vie sa prispôsobiť novému



Stratégia závislosti

- jednotlivci majú sklon k pasivite a závislosti na iných, spoliehajú sa na nich, nie na seba
- nemajú ambície, st'ahujú sa do súkromia, rozhodnutia nechávajú na mladších



Obranná stratégia

- jednotlivci sú prehnane aktívni, čím chcú zahnať myšlienky na problémy, choroby, smrť
- nadmerne sa citovo kontrolujú a konajú podľa zvykov, konvencií, pedantne



Stratégia hostility



- jednotlivci prežívajú hnev, nepriateľstvo voči ostatným, ktorých obviňujú zo svojich neúspechov, z vlastného ochorenia či samotnej staroby
- v správaní sú agresívni, podozrievaví, st'ažujúci, vyčítajúci, obviňujúci

Stratégia sebanenávisti

- jednotlivci sú agresívni voči sebe, sú nadmerne sebakritickí
- svoj život považujú za zlyhanie a nechceli by ho žiť' znova, berú smrť' ako vyslobodenie

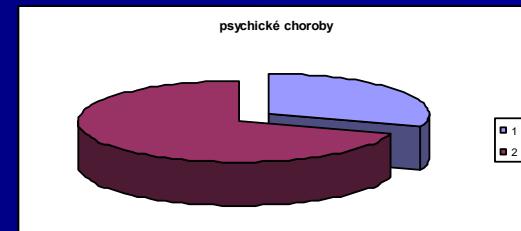


Gerontopsychiatria

- diagnostika, liečba, prevencia, výskum duševných porúch od 65 r.
- **Špecifiká duševných porúch v séniu:** vek, polymorbidita, sociálne faktory → netypické a neúplné klinické obrazy psychických porúch, pripomínajúce somatické ochorenia

Psychické poruchy v séniu

- psychické zmeny, ktoré ovplyvňujú doterajšie fungovanie seniora a plnenie bežných povinností sú veľmi pravdepodobne príznakmi duševnej poruchy
- 20 – 30 % seniorov trpí psychickými poruchami!



Psychické poruchy v séniu

- nie sú to prejavy staroby
- sú liečiteľné
- mnohé sú vyliečiteľné
- skorá diagnostika psychiatrom
- skorá a dostatočne dlhá liečba psychiatrom
- prevencia komplikácií
- účinná liečba zlepší aj kvalitu života a sociálne fungovanie seniora



Prehľad psychických porúch v séniu

1. organické a symptomatické psychické poruchy
2. poruchy nálady – depresia
3. poruchy vyvolané užívaním psychoaktívnych látok – analgetiká, anxiolytiká, hypnotiká, alkohol
4. adaptačné poruchy
5. psychotické poruchy

organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

- demencie
 - poruchy vedomia – stavy zmätenosti = amencia, delírium,...
 - iné
-
- príčina známa – ochorenie/ poškodenie mozgu z telesných príčin

organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

■ Príčiny:

- **primárne** – nádor, zápal, úraz, atrofia mozgu
- **sekundárne** – primárne je mimomozgové ochorenie so sekundárnym poškodením mozgu – zlyhávanie orgánov - srdce, pečeň, obličky; infekčné ochorenia- sepsa; nádorová metastáza do mozgu; metabolické; endokrinné ochorenia,...



organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

- **organická** psychická porucha – *organické poškodenie mozgu*
- **symptomatická** psychická porucha – *sympótom telesného ochorenia*
- **somatogénna** psychická porucha – *somaticky podmienená psychická porucha*

organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

- telesné ochorenie: akútne - chronické
 - môže (ale aj nemusí) byť príčinou psychickej poruchy:
 - akútnej – chronickej
 - prechodnej – dlhotrvajúcej
- tieto psychické poruchy – nešpecifické vzhľadom na telesné ochorenie
- rôzne u rozličných ľudí



organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

- **výskyt:** na začiatku – počas – pri ústupe - v rekonvalescencii telesného ochorenia
- psychické poruchy v súvislosti so somatickými chorobami – prejav vážnosti telesnej choroby

- **prognóza:** závisí od somatického ochorenia:
 - úzdrava
 - reziduum
 - exitus



organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

- **liečba:**
- liečime najmä somatickú chorobu – telesnú príčinu
- pri poruchách vedomia - liečba na somatických oddeleniach
- psychiatrická liečba je pri týchto chorobách len pomocná, symptomatická, nevylieči ich príčinu
- ak pretrvávajú tieto psychické poruchy aj po stabilizácii somatického ochorenia, pokračuje liečba na psychiatrických oddeleniach/ambulanciách

organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

■ **Demencia**

- a) pri Alzheimerovej chorobe
- b) vaskulárna demencia
- c) iné demencie (Parkinsonova, HIV,...)

■ **Delírium** – porucha vedomia nespôsobená alkoholom a inými psychoaktívnymi látkami

organické a symptomatické psychické poruchy v séniu

- s poruchou pamäti
- s poruchami nálady
- s poruchami správania
- s halucináciami
- s bludmi
- s nevýkonnosťou, slabosťou
- so zmenou osobnosti



Demencie: epidemiológia

- 1 % populácie
- 5 % seniorov; 40 – 45 % 90 r.!
- Demencia Alzheimerovo typu 50 – 55 % všetkých demencií
- Vaskulárne demencie 15 – 20 %
- Zmiešané demencie 10 – 15 %
- Iné príčiny demencií 10 – 20 %

Demencia: kritériá



- úbytok pamäti
- pokles úsudku, myslenia, plánovania, organizovania, spracovania informácií
- úbytok emočnej kontroly, motivácie, zmena sociálneho správania, emočná labilita, podráždenosť, apatia, hrubosť
- nie je prítomná porucha vedomia trvanie najmenej 6 mesiacov

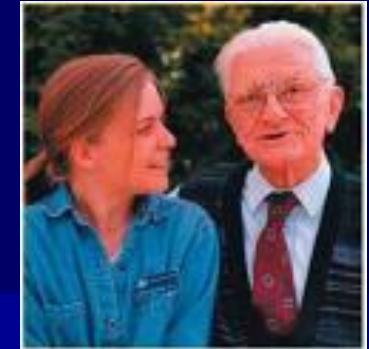
Demencia: stupne



Ľahká demencia:

- umožňuje ešte viest' samostatný život
- jedinec nie je závislý na druhých osobách
- mierny pokles pamäti
- problémy s učením novej látky
- problémy s vybavovaním základných súčastí denného života

Demencia: stupne



Stredne t'ažká demencia:

- neschopnosť fungovať bez pomoci druhých osôb
- vykonáva len jednoduché domáce práce
- v pamäti uchovaná len hlboko vštiepená látka
- nové informácie si zapamätá len na veľmi krátku dobu
- neschopnosť vybaviť si základné informácie o mieste a osobách

Demencia: stupne



Ťažká demencia:

- úplná závislosť od poskytovanej starostlivosti
- t'ažké poruchy pamäti
- nerozoznáva najbližších príbuzných
- dezorientácia
- pretrvávajú len útržky dávnejších informácií

Alzheimerova demencia

- chronická zhoršujúca sa psychická porucha
- difúzne degeneratívne poškodenie mozgu – atrofia – choroba neurónov
- začiatok – nenápadný s poruchou pozornosti a pamäti, s poklesom kritickosti
- kontinuálne zhoršovanie – rovnomenrý úbytok schopností
- zlepšenie po liečbe kognitívami - antialzheimerikami
- priaznivejšia prognóza: začiatok po 65 r.

Vaskulárna demencia



- demencia v dôsledku cievneho ochorenia mozgu – arterioskleróza, cievna mozgová príhoda – krvácanie, ischémia, embólia
- nerovnomerný úbytok schopností s dlhšie zachovanou kritickost'ou
- neurologické príznaky
- stupňovitý priebeh
- liečba: liečime cievne ochorenie mozgu

Poruchy vedomia



- prechodné kvalitatívne poruchy vedomia
 - stavy zmätenosti, delíriá – sa vyskytujú asi u 20 % seniorov
- 5 – 8 % všetkých pooperačných stavov na chirurgii
- 10 % pacientov stredného veku na interných oddeleniach
- 8 – 12 % všetkých pacientov v psychiatrických zariadeniach

Poruchy vedomia

- 40 % všetkých pacientov na neurologických oddeleniach
- 35 – 80 % pacientov na geriatrických oddeleniach
- 33 – 80 % pacientov po operácii na otvorenom srdci
- 20 % pacientov s fraktúrou kŕčku stehbovej kosti
- 17 % všetkých psychiatrických konzílií vo všeobecných nemocniacach pre dg. delíria

Poruchy vedomia

- príčiny:
 - telesné ochorenia – akútne, zhoršené chronické choroby – kardiovaskulárne, infekčné, metabolické,...
 - úrazy hlavy
 - intoxikácie



Poruchy vedomia

- klinický obraz:
 - náhly začiatok – často v noci – dezorientácia, zmätené – nesúvislé myslenie a reč, nepokoj, nespavosť, bezradnosť,...
 - kolísavý priebeh
- prognóza: závisí od vyvolávajúcej príčiny
- liečba: liečime vyvolávajúcu príčinu

Poruchy nálady v séniu

- **Depresia**
- 10-15 % seniorov, 2-3-krát častejšie u žien; 20-30 % pacientov s demenciami

- **kritériá**
- aspoň 2 týždne trvajúca skleslá nálada
- strata záujmov a radosti
- znížená energia, unaviteľnosť

Depresia – kritériá (pokračovanie)

- znížená sebadôvera a sebaúcta
- neoprávnené výčitky a pocity viny
- myšlienky na smrť, sebevražedné konanie
- nerozhodnosť, váhavosť, nesústredenosť
- zmeny motorickej aktivity
- poruchy spánku
- poruchy príjmu jedla



Depresia - liečba



- depresia je liečiteľná a vyliečiteľná psychická porucha
- skorá, správna a dostatočne dlhá liečba psychiatrom výrazne zníži riziko sebevraždy, zlepší kvalitu života a sociálne fungovanie
- základom liečby depresie sú antidepressiva – bezpečné a nenávykové lieky

Poruchy vyvolané užívaním psychoaktívnych látok v séniu

- lieky – analgetiká, anxiolytiká, hypnotiká
- alkohol



- škodlivé užívanie s rizikom intoxikácie
- vývoj závislosti - pri náhlom vysadení abstinencné stav - delíriá

psychogénne psychické poruchy v séniu

- súvisia so stresom; najčastejšie stresory:
 - telesné ochorenia
 - úmrtie blízkej osoby
 - vážne zmeny v živote
 - zlá finančná situácia
 - narušené vzťahy
 - nevhodné bývanie
 - iné



psychogénne psychické poruchy v séniu

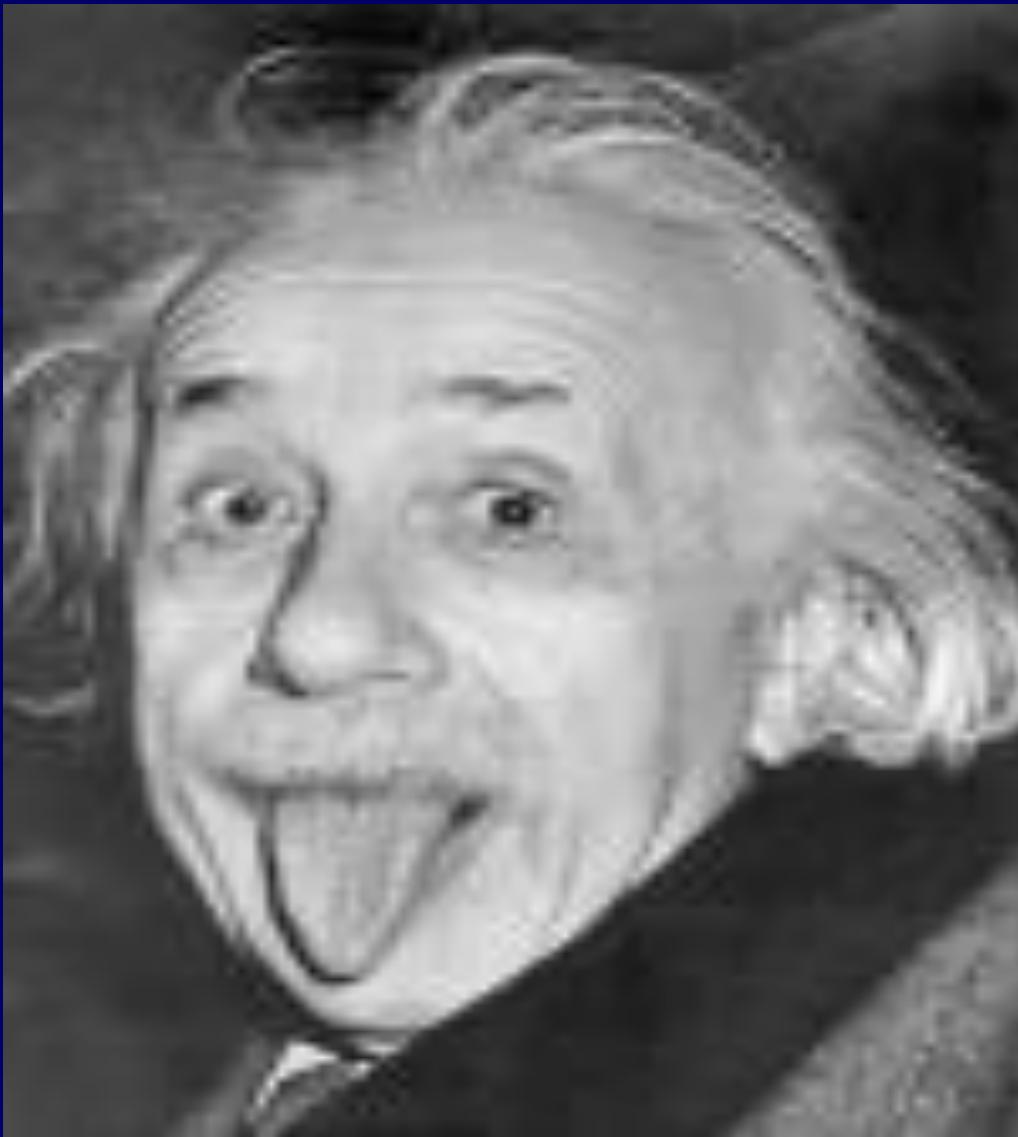
- úzkostné poruchy
- poruchy spánku
- poruchy stravovania
- telesné t'ažkosti – psychosomatické poruchy
- zhoršenie telesného ochorenia
- poruchy správania, neprimerané reakcie

psychogénne psychické poruchy

- liečba
- psychoterapia – liečba psychologickými prostriedkami, zameraná na príčinu tŕažkostí alebo na ich zmiernenie
- prechodne psychofarmaká

psychotické poruchy

- často začínajú v dospelom veku,
začiatok v starobe je zriedkavejší
 - paranoidné poruchy s bludmi
 - paranoidno-halucinačné poruchy
- liečime ich liekmi - antipsychotikami



Ďakujem za pozornosť'