

Základní pojmy v psychiatrii

Klepněte na žádost o export

Definice psychiatrie

- Studijní obor medicíny zabývající se studiem vzniků, průběhu a obrazu duševních poruch, jejich prevencí, diagnostikou, terapií a rehabilitací

Co je duševní porucha

- Takový vzorec chování nebo psychologický syndrom u dané osoby, který je spojen s nepříjemnými pocity nebo narušením funkce alespoň v jedné z důležitých životních oblastí, nebo podstatně zvyšuje riziko úmrtí, způsobuje bolest nebo vede ke ztrátě pocitu svobody.

Klasifikační systémy

Společný jazyk pro odborníky

MKN – mezinárodní klasifikace nemocí

- Vznik v r. 1893 jako mezinárodní seznam příčin smrti
- V. revize obsahovala 4 typy duševních poruch: duševní zaostalost, schizofrenii, maniodepresivní psychózu a ostatní duš. poruchy – součástí kapitoly nemocí nervových a smyslových orgánů
- VI. Revize již obsahuje samostatnou kapitolu pro psychiatrii.
- VIII. Revize – podstatné rozšíření a přepracování

DSM – diagnostický a statistický manuál duševních chorob

- Poprvé v r. 1952
- Fenomenologický – popis symptomů

Klasifikační systémy v psychiatrii

- **Symptom – příznak**
 - Subjektivní manifestace patologického stavu
- **Syndrom – soubor symptomů které se obvykle vyskytují společně**
- **Diagnóza**
 - Porucha: podobná syndromu, ale je více pravděpodobné, že by mohla reprezentovat nemoc
 - Nemoc: syndrom se známou příčinou, průběhem, nebo známým patofyziologickým mechanismem

Etiologie a patogeneze duš. poruch

- Etiologické činitele = příčiny
- Patogeneze – mechanismus vzniku nemoci

Dělení příčin:

- Bezprostřední
- Predisponující – nestačí na vyvolání psych. poruchy, připravují však podmínky pro uplatnění dalších patogenních podnětů
 - Specifické – např. genetické faktory
 - Nespecifické – stres

Etiologie a patogeneze duš. poruch

Další dělení příčin na:

- Psychologické
- Sociální
- Organické (biologické)
- Časté spolupůsobení více příčin na vzniku psychické poruchy

Psychologické příčiny

Vždy jde o kombinace jednotlivých příčin

- Osobnostní charakteristiky
- Dlouhodobý životní styl
- Krátkodobé události, které se vymykají z kontextu každodennosti a vyžadují nadstandardní adaptační nasazení

Sociální příčiny

- Dlouhdobé: makrosociální, mezosociální, mikrosociální (život rodiny)
 - Dlouhodobý chronický stresor (týrání, zneužívání, vztahová disharmonie)
- Krátkodobé:
 - životní události (ztráta blízké osoby, základních životních jistot, zaměstnání, násilí)

Aby se sociální příčina stala patogenní, musí se transformovat na psychickou

Organické příčiny

- Genetické – vrozené
 - Mentální retardace u chromozomálních aberací, fenylketonurie
 - AD: Huntingtonova chorea q4
 - Alzheimerova choroba: změny na CH 21,14,19
 - Schizofrenie: porucha 5CH
 - nejčastěji se dědí pouze predispozice
 - Rodokmeny, studie jednovaječných a dvojvaječných dvojčat, adoptovaných dětí

Organické příčiny

- Biochemické faktory
 - Narušení funkce neurotransmiteru u afektivních poruch a schizofrenie
 - Vliv psychosociálního stresu na snížení imunitní odpovědi
- Toxické
 - Fyzikální: traumata, RTG záření
 - Chemické: intoxikace farmaky, návykovými látkami, průmyslové jedy (Pb, HG, Mn)
 - Biologické:
 - Primárně postihující CNS: infekce CNS, nádorová onemocnění CNS
 - Sekundárně postihující CNS: somatické, metabolické, endokrinní onem, infekce, hypothyreóza, hyperthyreóza, renální selhávání, hepatální selhávání, dehydratace, hypoxie

Neuroanatomie a neurochemie

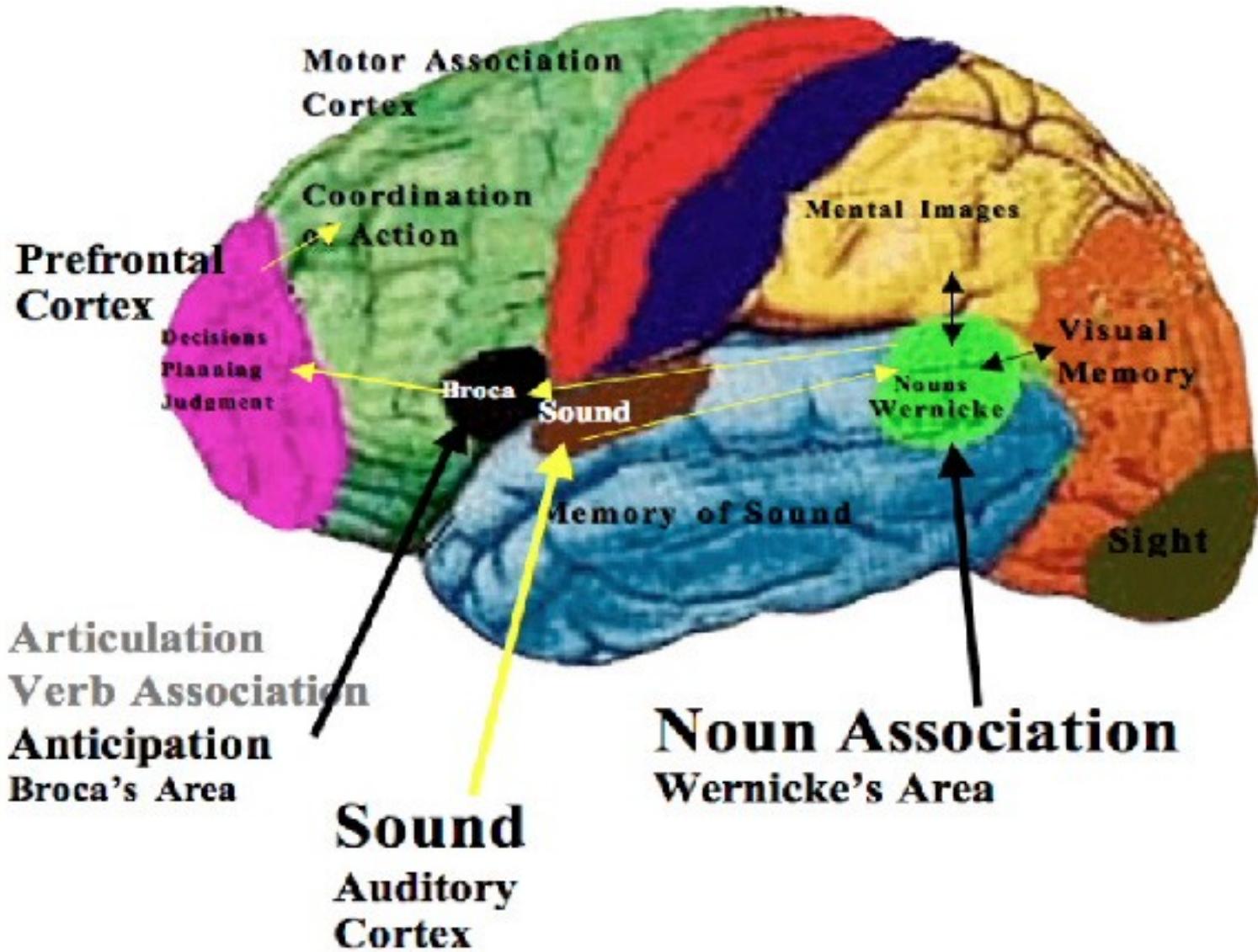
- Dva způsoby zkoumání fungování CNS
- Neuroanatomie - poznávání mozkových funkcí ve vztahu k jejich anatomickým substrátům
- Neurochemie - uplatnění neurochemických mechanismů při synaptickém přenosu

Anatomicko fyziologické mechanismy

- Jednotlivé funkce mozku jsou zabezpečovány specializovanými systémy
- Pro psychickou činnost jsou nejdůležitější systém
 - Prefrontální
 - Limbický
 - Systém bazálních ganglií
 - Systém paměti a řeči
 - Přidružené struktury: mozková kúra a retikulární formace

Prefrontální systém

- Největší kortikální oblast – 29% kůry mozkové
- Integruje poznatky
- Plánuje a činí rozhodnutí
- Tvoří nové myšlenky
- Spoje se všemi oblastmi mozku aferentní, zejména s thalamem
- Spoje mediodorzálního jádra thalamu s prefrontální kůrou:
 - Část magnocelulární dosahuje do orbitálních a mediální částí prefr. kůry
 - Část parvocelulární se projikuje do dorzolaterální části

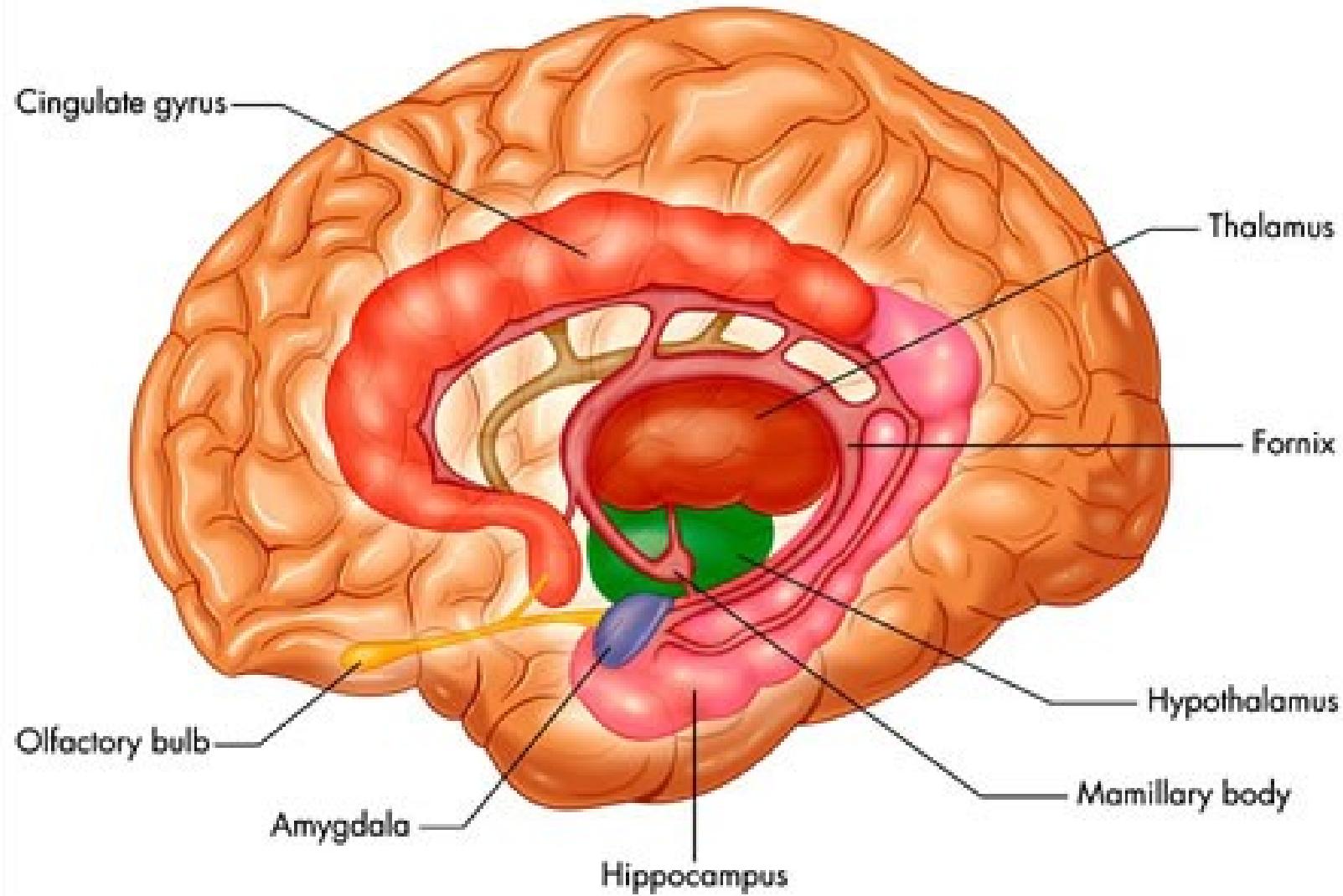


Prefrontální systém

- Frontální syndrom vzniká poškozením prefrontálního systému
- Poškození magnocelul. části působí euporii, pohybovou živost, nevhodné sociální chování, dětinskost, desinhibicí sexuálního pudu
- Poškození parvocelulárni části působí apatii, ztrátu spontaneity, ochuzení afektivity, řeči, nepozornost, hypokinezi a poruchy kognitivních výkonů

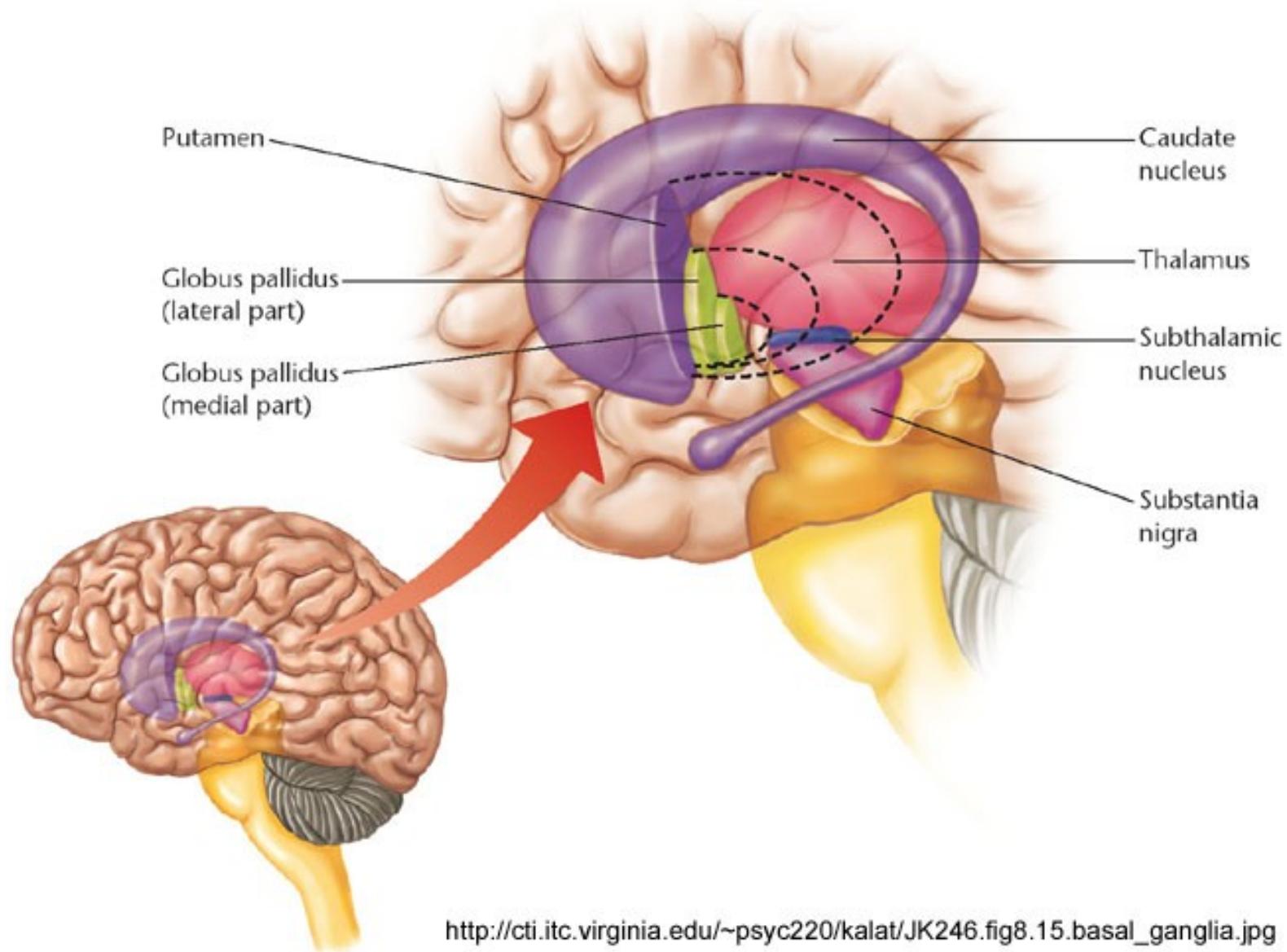
Limbický systém

- Skládá se z gyrus cinguli, hippocampu, amygdaly, corpora mamillaria, předního thalamu a z gyrus parahippocampalis
- funkce prožívání zkušenosti a regulace emocí
- Emočně zabarvují zkušenost
- Integrace viscerálních pocitů s vnějšími vnímanými smysly



Bazální ganglia

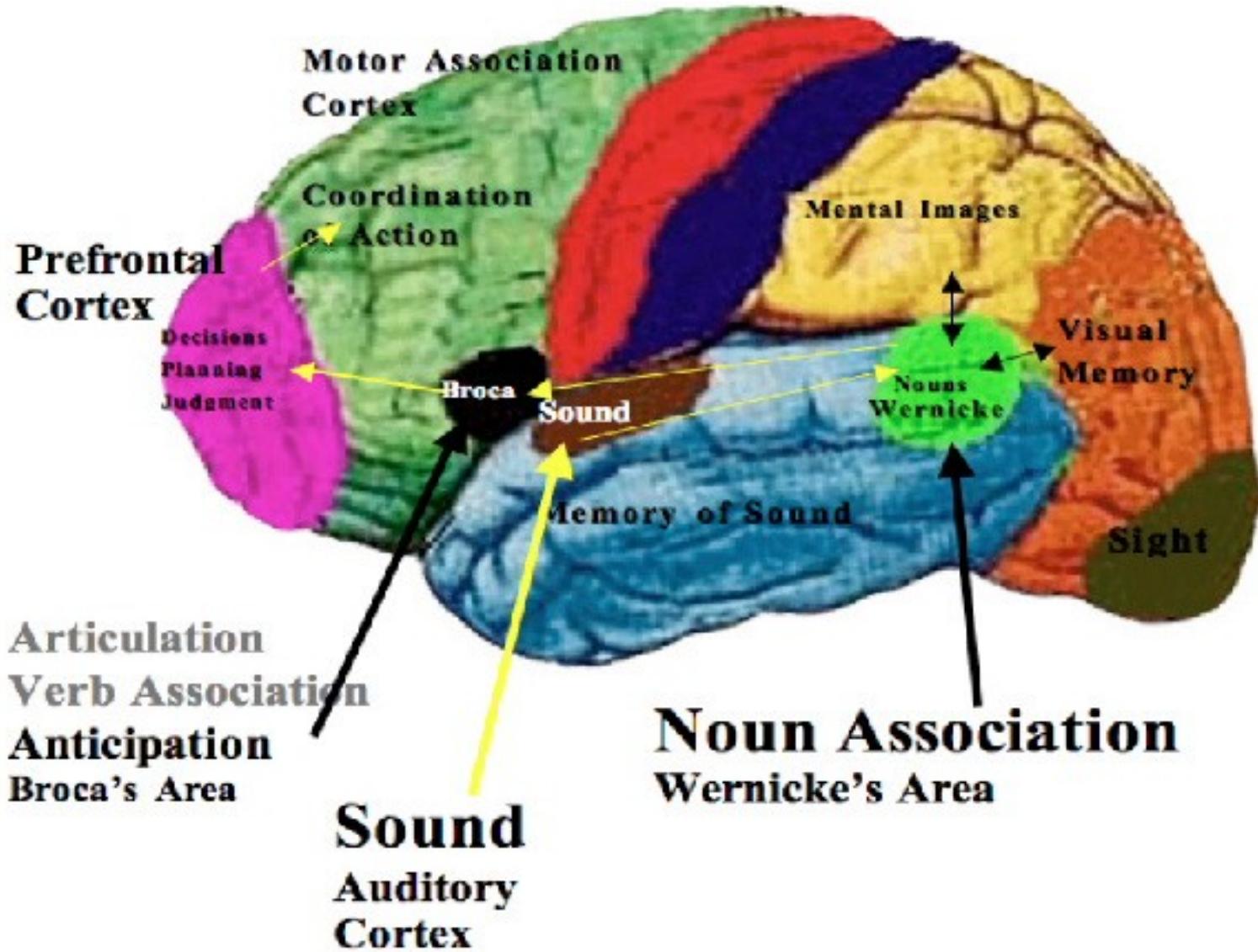
- Hlavní struktura extrapyramidového motorického systému
- Struktury: **nucleus caudatus**, **putamen** a **globus pallidus** – v hloubce uložená šedá hmota
- Úloha v **expresi** a **regulaci emocí** a **kognitivních funkcí**



http://cti.itc.virginia.edu/~psyc220/kalat/JK246.fig8.15.basal_ganglia.jpg

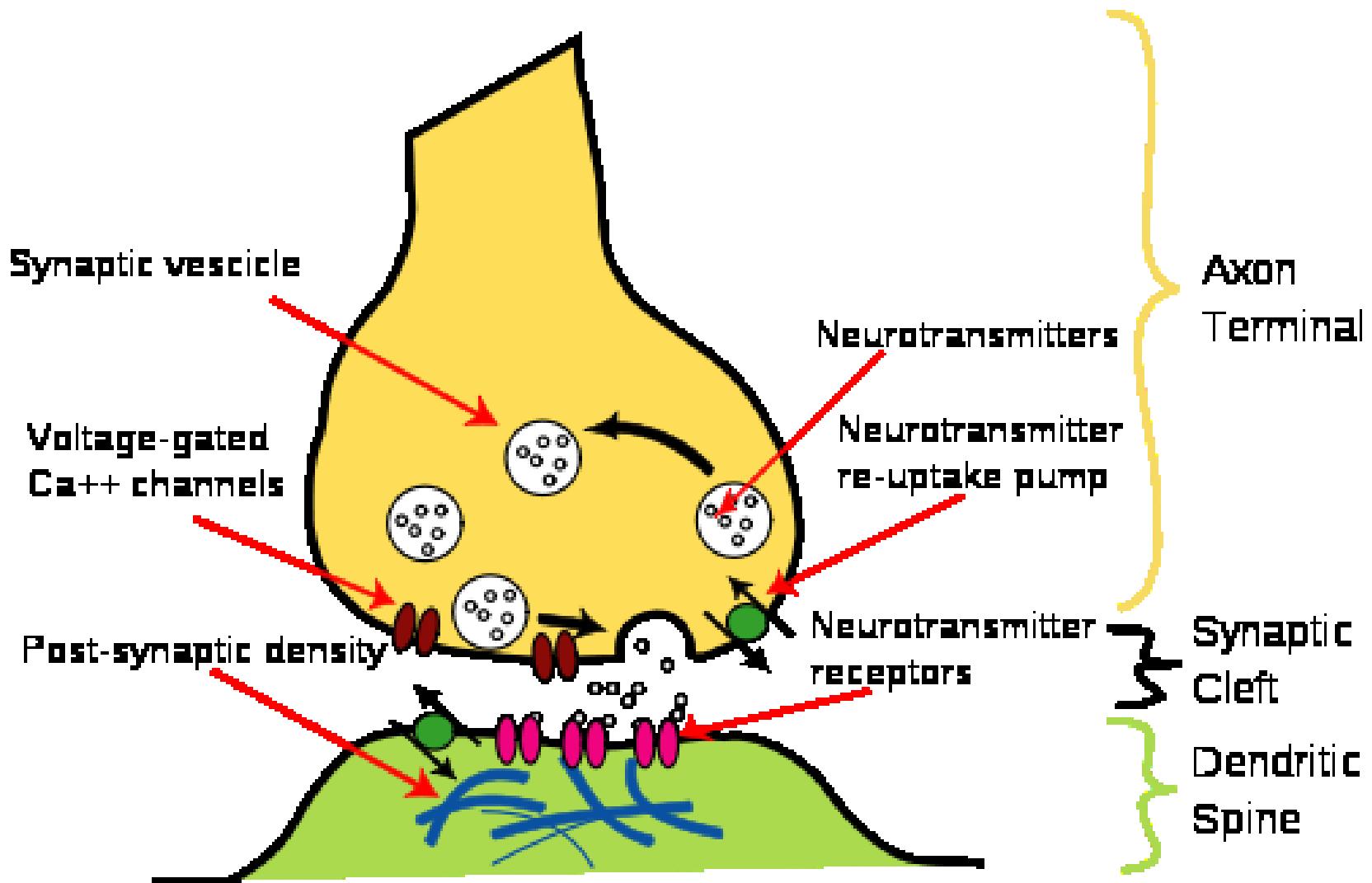
Řečový systém

- Motorické centrum uloženo v precentrální oblasti dominantní hemisféry – Brocovo centrum
 - Generátor plynulé řeči
 - Brocova afázie- ztráta schopnosti číst a psát
- Senzorické centrum – v postcentrální části
 - Wernickeovo – schopnost řeči rozumět
- Emoční obsah řeči ovládán převážně pravou – nedominantní hemisférou



Neurobiochemie

- **Zkoumání nervové činnosti z biochemického hlediska**
- **Neurotransmitery:**
 - přenos nervového vzniku na chemické synaptické štěrbině
 - Syntéza v nervových buňkách
 - Uvolňovány nervovým vznikem do synaptické štěrbiny
 - Uvolnění způsobí změnu membránového potenciálu
 - Vázany na receptor na membráně postsynaptické
 - Receptorová vazebná místa jsou pro transmítér specifická
 - Přenos signálu je jednosměrný



Neuromediátorové systémy

- Acetylcholin (Ach) byl prvním rozpoznaným neuromediátorem
- Syntéza z cholinu a acetylkoenzymu A
- Rozklad acetylcholinesterázou
- Funkce Ach systému:
 - Obecné řídící mechanismy ovlivňující celkovou aktivitu
 - Význam pro fungování paměti

Systém dopamínový

- Jedním z nejlépe probádaných
- Dopamín je katecholamín syntetizován s L-tyrozínu
- Degradace monoaminoxidázou (MAO) nebo katechol-O-metyltransferázou (COMT)
- Receptory D1-D5
- Nevětší rozšíření mají D2
 - V bazálních gangliích
 - V limbickém systému
- Role v etiopatogenezi schizofrenie
- Neuromediátor v „reward systému“

Serotonínový a noradrenálínový systém

- Umístěny v hlubokých strukturách mozku s projekcí do limbického systému i téměř všech struktur mozku
- Katecholamin –noradrenalin
- Indolamin – serotonin (syntéza z tryptofanu)
- nedostatek u poruch nálad

Historie

- První popisy duševních poruch jsou ze starověku (Egypt, Starý zákon)
- V 5. st. před n.l Hippokrates vysvětloval vznik duševní nemoci narušením poměru tělesných tekutin
- Ve středověku byl návrat k přesvědčení o nadpřirozeném původu duševní nemoci a nemocní byli léčeni v církevních nemocnicích nebo byli jako posedlí podrobeni vyhánění zlých duchů – tzv. exorcismu
- Poznatky antického lékařství převzala ve středověku arabská kultura

Historie

- První nemocnice i pro duševně nemocné byla od r. 1403 v Londýně, v Čechách byl založen ve Znojmě v r. 1458 Špitál pro duševně nemocné
- Začátek moderní psychiatrie začíná v období humanismu
- Koncem 18. st. Francouz Filip Pinel prosadil humánní zacházení s duševně nemocnými, a je autorem jedné z prvních moderních klasifikací psych. poruch.
- V 19. st. vznikala a upřesňovala se klasifikace psych. poruch (Kraepelin, Bleuler, Korsakov, Wernicke)
- V 30-tých letech 20. století začala éra moderních psychofarmak
- Konec 19. století – začátek psychoterapie
- Léčba neuróz hypnózou (Mesmer)
- Později Freud nahradil hypnózu metodou volných asociací a koncipoval první psychoterapeutický směr – psychoanalýzu

Historie psychiatrie v Čechách

- 1755 za vlády Marie Terezie byl zrušen zákon o čarodějnictví
- Rozvoj specializované péče za vlády Josefa II.
- 1784 první ústav pro pomatené v Brně
- Profesor Karel Kuffner – autor první české psychiatrie vydané v letech 1897 a 1900

Obecná psychopatologie

- V diagnostice se vychází zejména z rozhovoru a pozorování projevů nemocného
- Všeobecný dojem: osobní styl, oblekání, vzhled, tělesná hygiena, chování, mimika, gestikulace, způsob řeči

Vědomí a jeho poruchy

- **Dva významy:**
 - **1. Uvědomování si sebe sama, vlastní podoby, pocitu vlastního těla**
 - Vztah mezi subjektem a objektivní skutečností, který dovoluje anticipovat budoucí dění
 - Umožňuje senzorickou a percepční diskriminaci
 - **2. Stav bdělosti (vigilita)**
 - Důležitá je také úloha paměti a řečových funkcí
 - Neurologický korelát vědomí je v retikulární formaci a také v projekčních drahách talamu

Vědomí a jeho poruchy

● Kvantitativní

- 1. **Somnolence:** reaguje na doteck, oslovení, odpovědi na dotazy po latencích, zpomalené myšlení
- 2. **Sopor:** lze přivést na krátkou dobu silným podnětem k jasnějšímu vědomí, na dotazy již většinou není schopen odpovídat, zpomalený dech, tep, pokles krevního tlaku, pozitivní reflex Babinského
- 3. **Kóma:** nelze probrat ani velmi bolestivými podněty, přítomen reflex Babinského, reflexy šlachookosticové sníženy, snížen krevní tlak, tep, dech, zornice přestávají reagovat na osvit

● Krátkodobé:

- **Mdloba (synkopa):** krátkodobá porucha vědomí, náhle vzniklá, příčinou je nedokrevnost mozku.

Kvalitativní poruchy

- **Zachována vigilita**
- **Narušená**
 - **Lucidita: jasnost vědomí**
 - **Idiognozie: schopnost vlastní identifikace a orientace v zevním svět**
 - **schopnost určit původ a časově lokalizovat vlastní prožitky, paměťové záznamy nebo vlastní smyslové vjemy**
- **Stav s poruchami vnímání, myšlení, jednání, emocí a paměti**

Delirium

- **Obluzení vědomí – stav zmatenosti**
- Snížená pozornost na zevní podněty
- Dezorganizace myšlení (inkohärence)
- Snížení úrovně vědomí
- Poruchy vnímání
- Poruchy cyklu spánku/bdění – častá inverze
- Změny psychomotorické aktivity
- Dezorientace časem, místem i osobou
- Zhoršení paměti
- Rozvoj stavu během několika hodin, max. dnů
- Příčiny: abstinenční syndromy při abusu alkoholu nebo jiných návykových látkách, infekce, úrazy hlavy, cení a metabolické poruchy, lékové intoxikace

Mrákotné stavy

- Obnubilace
- Náhlá ztráta a náhlý návrat vědomí po kterém následuje amnézie na dobu poruchy
- Formy:
 - Stuporózní
 - Deliriózní – opak stuporózní
 - Automatická (vigilamulantní), fuga
 - Ganserův syndrom – vzácnější, hysterický, ve vazbě, odpovědi přiléhavé ale hrubě nesprávné, dojem schválnosti
- Výskyt u epilepsie, po traumatech hlavy, úzehu, hladovění, u psychóz, v patické opilosti nebo v patickém afektu.

Zvláštní stavy vědomí

- Hypnóza: uměle vyvolaný stav se zúženým vědomím a vnímáním
- Spánek: fyziologický stav zúženého vědomí v relativním klidu a přiměřené látkové výměně

Emoce a její poruchy

- **Soubor psychických a fyziologických jevů charakterizujících reakci jedince na danou situaci (zevní nebo vnitřní)**
- **Usměrňují aktivity jedince při uspokojování jeho biologických a společenských potřeb**
- **Úloha v adaptaci člověka na měnící se prostředí**
- **Z neuroanatomického hlediska je pro emoce důležitý limbický systém v propojení s mozkovou kůrou.**
- **Lateralizace emocí – levá hemisféra více ovlivňuje emoce v pozitivním směru, pravá hemisféra v negativním.**

Dělení emocí

- **Podle polarity:**
 - Kladné a záporné
 - Libé a nelibé
 - Stenické a astenické
- **Podle kvality:**
 - **Nižší city** – elementární, které jsou spokojeny se základními potřebami člověka (radost, smutek, strach, hněv)
 - **Vyšší city:** sociální, estetické, etické, intelektuální

Dělení emocí

- Podle intenzity trvání a průběhu
 - Afekty: intenzivní, rychle vzniklá emoce, krátce trvající.
 - Provázeny zřetelnými somatickými projevy
 - mají tendence se vybit
 - Možné přesunutí afektu
 - Městnání afektu
 - Nezvládnutý afekt – měl a mohl být zvládnut, bez poruchy vědomí
 - Nálady: stavy trvalejší emoční reaktivity v určitém směru, nižší intenzity, delšího trvání

Poruchy afektů

- **Patický afekt: intenzivní afekt (hněv) na jehož vrcholu dojde ke krátkodobému zákalu vědomí (mrákotnému stavu)**
 - Vzácný, výskyt u organických poruch, při vyčerpání, hladovění, nevyspání, po alkoholovém opojení.
- **Patická afektivní dráždivost: sklon k silným afektům u organických mozkových poruch, při intoxikacích)**
- **Paroxyzmální afekty: vyvolány biologickými činiteli (feochromocytom, epilepsie, léze tempor. laloku).** Projev: úzkost, zlost
- **Afektivní stupor: strnulost bez poruchy vědomí, silné podněty bez emoční reakce**
- **Hypersenzitivita – lehký vznik emocí, dojímavost, lítostivost**
- **Afektivní ambivalence: u těžších depresivních stavů a schizofrenie**

Poruchy nálady

Definice patické nálady

- trvání (u depresivní nálady ≥ 2 týdny, u manie ≥ 4 dny), průměrné trvání 6 měsíců
- Intenzita – demobilizuje, zdá se být bezvýchodnou
- Neodklonitelnost – nezávislost na okolí
- Nemá adekvátní příčinu
- Není přístupná logickému a racionálnímu přesvědčování okolí
- Hluboký vliv na osobnost jedince, na jeho jednání, postoje

Poruchy nálady

- Euforická
- Expanzivní nálada (vysoká aktivita, sebevědomí, zasahování do okolí)
- Extatická (pocit blaha)
- Rezonantní (sklon k agresi, hněvu, vzteku)
- Dysforická (podrážděnost, rozladěnost)
- Depresivní (smutná)
- Apatická (lhostejnost, snížená aktivita a zájem)
- Úzkostná (pocit strachu bez konkrétního obsahu)

Kvalitativní poruchy nálady

- **Nepřiměřenost dynamiky a průběhu emocí**
- **Emoční labilita**
- **Emoční inkontinence (demence, front. Syndrom)**
- **Oploštělá emotivita**
- **Emoční ambivalence (p. osobnosti, schizofrenie)**
- **Katathymie – emoční zkreslení psych. Funkcí – např. myšlení a jednání**
- **Emoční tenacita – dlouhé přetrvávání emoce – fanatici, poruchy osobnosti**
- **Fobie - nepřiměřený, přehnaný strach určitého konkrétního objektu nebo situace**
- **Poruchy vyšších citů – organické postižení, poruchy osobnosti**

Vnímání

- Základní psychická funkce umožňující poznání vnějšího světa a změn ve vlastním těle prostřednictvím smyslových orgánů
- Srovnávání pozorovaného s předchozí zkušeností

Smyslové klamy

- **Eidetismus:** schopnost s velkou živostí vyvolat obraz toho co právě viděl (umělci a děti)
- **Pareidolie:** dokreslování smyslových vjemů pomocí fantazie
- **Paobrazy:** doznívání zrakových vjemů
- **Synestézie:** automatická asociace vjemů různých čidel (barevné slyšení)
- **Živá představa:** nedosahuje přesnosti obrazu u eidetismu, představy se značnou senzoralitou, je možné je na chvíli považovat za realitu
- **Pseudoiluze:** deformovaný vjem vyvolaný skutečným obrazem, jedinec dokáže korigovat a v jejich realitu nevěří

Poruchy vnímání

- **Depersonalizace:**
 - Porucha prožívání vlastního těla (psychických a tělesných pochodů)
- **Derealizace:** porucha prožívání okolí – důvěrně známe se jeví jako cizí
- **Illusion du jamais vu:** pocit že známou situaci sujekt prožívá poprvé
- **Illusion du déjà vu:** situace nová připadá subjektu, jakoby ji již v minulosti prožil.

Kvantitativní poruchy vnímání

- Snížené vnímání – omezena kapacita vnímání – např. při usínání
- Zvýšená vnímavost – zvyšuje se kapacita obvykle na úkor přesnosti – např. lehká opilost, hypománie

Kvalitativní poruchy vnímání

- **Iluze:**
 - zkreslený vjem
 - Ve stavech kvalitativní poruchy vědomí
 - Příklady: praskání podlahy = výstřel, pařez v lese za šera = přikrčený člověk
 - Přesvědčen o realitě

http://www.youtube.com/watch?v=54aLPE3_SKI

- **Halucinace: šalebný vjem bez jakéhokoliv reálného podnětu o kterého existenci je nemocný nevývratně přesvědčen**
- U psychóz, často ovlivňuje i jednání nemocného

Dělení halucinací

- **Sluchové (akustické)**
 - Elementární: zvuky
 - Složité (komplexní): slova, věty
 - Časté jsou nadávky, výhrůžky
 - Příkazy – imperativní halucinace – mohou být v rozporu s přesvědčením pacienta (i výzvy k vražednému jednání)
 - Teleologické halucinace – radí
 - Antagonistické – dva hlasy vedou mezi sebou spor (u alkoholových halucinóz)

Dělení halucinací

- Zrakové (optické, vizuální)
 - Elementární – světlo, blesk, jiskra, oheň
 - Komplexní – halucinace postav:
zpravidla osoby nepřátelsky zaměřené
 - U paranoidně halucinatorních poruch organického původu (vaskulární demence)
 - Paranoidní schizofrenie
 - Intoxikace

Dělení halucinací

- **Halucinace čichové (olfaktorické) a chut'ové (gustatorické)**
 - Sdruženy
 - Plyny, podivná chut' jídla = otrávené jídlo
- **Halucinace hmatové (taktilní)**
 - Taktilní: pocity doteku, píchání, elektrizování, svědění
 - Cenestetické (útrobní): nepříjemné somatické vjemy z útrob – zkamenělý orgán, chybí, porušený orgán, zkažený.
- **Pohybové (motorické): přesvědčení o pohybu těla i když je v klidu (padání, vznášení, pohyby končetin)**
 - Halucinace posedlosti: přesvědčení o jiné osobě v těle (i nadpřirození), která s ním pohybuje bez jeho vůle.

Další typy halucinací

- **Séglasovy verbálně motorické**
 - Cizí mluví mluvidly pac., vkládá do úst slova, která by jinak neřekl
 - Typické u SCH (schizofrenie)
- **Intrapsychické**
 - Vkládání myšlenek do hlavy, nebo jejich odebírání, zveřejňování
 - Ovládání druhých osob na dálku, nebo on sám je ovládán
 - Typické u SCH
- **Inadekvátní : vjem jiným smyslem nežli je adekvátní - slyší zuby**
- **Negativní: pac. nevnímá objektivně existující objekt**

Myšlení

- Myšlení patří mezi nejsložitější psychické funkce
- Je nejvyšší formou poznávání
- Psychický proces, umožňující zprostředkování poznání skutečnosti pomocí pojmu a představ
- Rozvíjí se jen v sociální interakci
- Výrazem myšlení je řeč – pomocí které se myšlení hodnotí
- Správná funkce myšlení vyžaduje neporušenou činnost dalších psychických kvalit, jako je vnímání, emotivita, paměť a vůle
- Kůra prefrontální oblasti

Poruchy myšlení

● Kvantitativní

– Poruchy dynamiky

- Útlum myšlení (**bradypsychismus**) -namáhavé a vyčerpávající myšlení). Výskyt u demencí, retardace, deprese, vyčerpání, tělesná nemoc
- Překotné myšlení (**tachypsychismus**), logorhea, pseudoinkohherence – slova nestačí rychlosti myšlení
- Myšlenkový záraz

– Poruchy struktury – narušená je hlavně schopnost udržet determinující tendenci

- Roztržité: dominující ovládavá představa brání soustředit se na jiné myšlenky
- Zabíhavé: pokračuje správně k určitému cíli, ale neustále odbočuje k vedlejším tématům (u dětí, simplexních lidí, počínající demenci)

Poruchy myšlení

- **Ulpívavé:** subjekt ulpívá na jednom slově nebo větě a stále ji opakuje (při větší únavě, útlumovém stadiu opilosti, demenci, MR)
- **Nevýpravné:** stále se subjekt obírá jednou myšlenkou (u starších lidí, při demenci, u epilepsie, MR)
- **Kvalitativní**
 - **Porucha obsahu**
 - Inkoherentní myšlení – roztríštěné. Jsou rozvolněné asociace. „slovní salát“
 - Autisické (dereisitické) myšlení – uzavírání do snového světa, myšlení unášené fantazií, směr myšlení je udržován emočními reakcemi
 - Magické (symbolické) myšlení je blízké pověře a přisuzuje jevům symbolický, tajemný význam

Kvalitativní poruchy myšlení

- Paranoidní (vztahovačné) – porucha hodnocení vztahů mezi jevy vnějšího světa a osobou nemocného. Nemocný připisuje zvláštní význam dějům kolem sebe a vztahuje je k sobě.
- Rezonérství – plané mudrování, čili neplodné úvahy o bezvýznamných skutečnostech. Výskyt u hebefrenie
- Obsedantní myšlení – proti vůli postiženého se vynořují nutkavé myšlenky, které jsou vnímány jako rušivé. Nemocný je k nim kritický, ale nedokáže je potlačit. Při snaze o potlačení stoupá u nemocného úzkost

BLUD

- Blud je mylné přesvědčení, vycházející z chorobných duševních předpokladů na chorobném psychotickém podkladu, kterému nemocný věří a které má vliv na jeho chování (Mysliveček)
- Blud neodpovídá realitě
- Je nevývratný
- Obsahově zvrácený
- Vzniká v patické (chorobné) náladě
- Vliv na jednání
- Začátek – krystalizační fáze

Dělení bludů podle obsahu

- Obsah bludu je determinován náladou
 - megalomanické: přecenění vlastní osobnosti a významu
 - Extrapotenční: neobvyklé schopnosti
 - Megalomanické : přecenění vlastní osobnosti
 - Originární: vznešený původ
 - Inventroní: vynálezecké
 - Reformátorské: povolán změnit svět
 - Religiózní
 - Kosmické

Dělení bludů podle obsahu

– Depresivní (mikromanické)

- Mikromanické: vlastní bezvýznamnost, obtížnost
- Autoakuzační
- Insuficienční
- Ruinační: nemá prostředky na existenci
- Nihilistické: popírání vlastní existence
- Pseudomegalomanický-enormity: svou činností zahubí svět
- Eternity: neumře a bude muset věčně trpět
- Hypochondrický
- Obavný: stane se neštěstí

Dělení bludů podle obsahu

- Paranoidní (perzkuční): jevům z okolí je připisován vztah k vlastní osobě, které se osoby netýkají – **vztahovačnost**. K rozpoznání je někdy nutná objektivizace.
 - Perzkuční – pronásledování
 - Kverulační – stěžuje si a udává
 - Emulační – žárlivecký
 - Emulatorní – přesvědčení, že je milován/a významnou osobou

Intelekt a jeho poruchy

- **Souborná schopnost správně operovat obecnými i abstraktními pojmy podle logických zákonů, tvořit soudy, navozováním dojít k novým poznatkům, korigovat poznatky staré**
- **Inteligence tvoří vrozený základ intelektu**
- **Inteligence je všeobecná schopnost orientovat se správně v nové situaci a najít originální způsob řešení úkolů a problémů**
- **Talent – mimořádně vyvinuté intelektové schopnosti**

IQ – inteleigenční kvocient

- Poměr věku mentálního ke kalendářnímu
- IQ=90-110 průměr (50%)
- IQ=69-90 podprůměr (25% populace)
- IQ=20-69 mentální retardace (3% populace)

Dělení poruch intelektu

- **Retardace** – nedostatečný vývoj intelektu vzniklý do 2 let věku
- **Demence** – postupný úbytek intelektu – vnik po 2. roce života

Dělení mentální retardace (MR)

- **Lehká MR (dříve debilita, IQ 50-69)**
 - 80% všech MR
 - Lehká forma: postižení jsou vzdělatelní v ZŠ
 - Střední a těžká forma: ve zvláštní škole
 - Pozdější psychomotorický vývoj, opoždění v řeči
 - Potíže se čtením a psaním
 - Sklon k primitivním reakcím
 - Zvýšeně sugestibilní, sníženě kritičtí
 - Dokážou se vyučit jednoduchému řemeslu
 - Většinou schopni práce pouze pod dohledem
 - Zvládnou péči o svou osobu

Dělení mentální retardace (MR)

- **Středně těžká MR (dříve imbecilita, IQ 35-49)**
 - 12% všech MR
 - Eretická forma: dráždivost, neklid, agresivita
 - Forma torpidní: netečnost, nezájem, tupost
 - V rozvoji řeči jsou individuální rozdíly
 - Chudá slovní zásoba
 - Špatná artikulace
 - Užívání agramatismů
 - Vychovatelní ale nevzdělavatelní
 - Neschopni abstrakce
 - Neschopni žít samostatně
 - Četné degenerativní tělesné znaky, epilepsie, poruchy motoriky, psychické poruchy

Dělení mentální retardace (MR)

- **Těžká mentální retardace (dříve idiocie, IQ 20-34)**
 - 7% všech MR
 - Minimální řečové projevy
 - Tupý výraz tváře
 - Nevychovatelní (sami se nenají, neudržují osobní čistotu)
 - Nutnost institucionalizace
 - Defekty somatické, smyslových orgánů, CNS (spasmy, stereotypie)
- **Hluboká MR (IQ méně než 20)**
 - 1% všech MR
 - Imobilní
 - inkontinentní

Demence

- **Úbytek intelektu způsobený organickým postižením mozku (infekce, noxy, degenerativní a atrofické procesy, traumata, metabolické vlivy)**
- **Současné postižení paměti, emocí, myšlení, jednání, vědomí i osobnosti**
- **V počátcích vyšší únavnost, afektivní dráždivost, mnesticke výpadky, snížená schopnost řešit životní situace, snížená sociální úroveň – pseudonaruastenické stadium**
- **Zpočátku demence parciální, později totální**

Pseudodemence

- Etiologie poruchy je jiná nežli u demence
- Účelová reaktivita vzniklá za tíživých situací bez vědomého záměru předstírat poruchu
- Predisponované osobnosti k poruše - histriónské