INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3.Lekce

MATERIA MEDICA - VÝZNAMNÁ REMEDIA

Arsenicum album, Belladonna, Calcarea carbonica

ARSENICUM ALBUM

Původ:

- Extrahováno z minerálu arsenopyritu (As_2O_3), který se těží v Norsku, Švédsku, Německu, Anglii a Kanadě

Historie:

- Obsažen v pesticidech
- Donedávna jako prostředek pro posílení tělesné síly, léčba chudokrevnosti
- Zlepšení srsti zvířat, kožní kancerózy
- Tradičně užívaný jako jed na krysy

ARSENICUM ALBUM

Příprava:

Arzenik je rozdrcen a triturován se směsí laktózy, dokud není rozpustný ve vodě. Dále je pak rozředěn a dynamizován.

Profil léku:

- Lidé AA jsou láskyplní, citliví a mají stabilní zdraví
- X ale jsou náchylní k neklidu, stresu a anxietám o jejich zdraví

ARSENICUM ALBUM

Profil léku (pacienta):

- Typ pečlivka, aristokrat, hubený, upravený, neklidný, napjatý, puntičkářský….
- Posedlý pochopitelnými i nepochopitelnými úzkostmi (tíseň, zoufalství).
- Strach o zdraví!!!
- Prudké mentální i fyzické zhoršení v době nemoci.
- Preferuje alkohol, teplé nápoje, teplou, kyselou, sladkou a tučnou stravu.

ARSENICUM ALBUM

Toxikologie akutní:

- Kovová pachuť v ústech
- Dech páchne po česneku
- Pálivé bolesti v celém trávicím traktu
- Zvracení a průjem
- Dehydratace
- Šokový syndrom
- Bezvědomí
- Křeče
- Ochrnutí a smrt

ARSENICUM ALBUM

Chronická intoxikace:

- Výrazné oslabení všech funkcí
- Periodicita a střídání chorobných projevů
- Postižení KVS a šedé hmoty míšní
- Trofické kožní poruchy:
  - jemná nebo otrubovitá deskvamace
  - aspekt slonní kůže
  - alergické kožní projevy
  - bílý, bledý, chladný edém
  - keratodermie

ARSENICUM ALBUM

Pocity:

- Intenzivní **pálení** (i vnitřní) a **slabosti**
- **Extrémní zimomřivost**
- Strach ze smrti

Modality:

Zlepšení: teplem
Zhoršení: mezi 1.-3. hod ráno, chladem

Střídání period slabosti a aktivity.

ARSENICUM ALBUM

Doprovodné příznaky:

- Slabost, zimomřivost
- Korozivní a hnilobné exkrece nebo sekrece
- Reakční úzkost (v noci se zhoršuje, strach ze samoty)

Etiologické vztahy:

- **Alimentární toxoinfekce**
- Cestovatelské průjmy

ARSENICUM ALBUM

Základní klinické indikace akutní:

- Gastroenteritida
- Alimentární intoxikace
- Akutní cystitidy
- Metritidy
- Vaginitidy
- **Astmatické záchvaty**
- Akutní kožní infekce

Dávkování: 9 - 15 CH 2 - 6x denně

ARSENICUM ALBUM

Chronické indikace:

- Celková únava, hubnutí, astenie (po dlouhé nemoci)
- Chronické infekce
- Chronické dermatózy
- Reakční depresivní stavy

Dávkování: 9 - 30 CH 5 gr. 1 - 2 x denně

- Paliativní lék 9 CH

ARSENICUM ALBUM

ARSENICUM ALBUM

Astenia

BELLADONNA

Atropa belladonna

- **Lék akutní reakce**

Původ:

- Původní druh Evropy, západní Asie, severní Afriky a Severní Ameriky
- Nyní kultivována celosvětově (pustiny, lesy)
- „Psí třešeň, zlatá kráska, zlá jahoda, velký lilek, vrahova bobule, bláznivá třešeň, čarodějova třešinka, čarodějná bobule, ďáblova bobule, jablíčka lásky“

BELLADONNA

Obsahové látky a farmakologie:

- Alkaloidy: hyosciamin, atropin, skopolamin, beladonin
- Parasympatolytikum
- Spazmolytikum
- Antiastmatikum

Hyosciamin (atropin)

- ↑ sympatiku na srdce, průdušky, GIT, slinné a potní žlázy, akomodace oka

Skopolamin

- silnější tlumivé působení na CNS

Atropin

- mydriáza, antiemetický účinek, Parkinsonova choroba

BELLADONNA

Historie:

- Pojmenovaná po řecké bohyni Osudu-Atropos, která rozhodovala o životě a smrti.
- V 16. století užívaly italské dámy belladonnu ke zvětšení zorniček - proto bella donna, což v italštině znamená “krásná žena.”
- Rulík se většinou přidával do různých lektvarů a mastí, které připravovali ve středověké Evropě čarodějnice a mágové.

BELLADONNA

- Navzdory toxickému charakteru byla tato droga hojně používaná v lidovém léčitelství jako spazmolytikum, relaxant a sedativum.
- Tradičně užívaná proti otokům a zánětům, kolikám a vředům.
- Belladonna byla jedním z prvních homeopatických remedií objevených v roce 1799 Hahnemannem a byla užívaná k léčbě spály (poté co zjistil, že symptomy otravy rulíkem jsou velmi podobné těm, provázejícím spálu).

BELLADONNA

Profil léku:

- Určeno pacientům, kteří jsou celkově v pořádku, zdraví a energičtí, ale stávají se velmi neklidnými a rozrušenými osobami, když jsou nemocní.

Toxikologie:

- Vysoká horečka, červené tváře, pulzující bolesti hlavy
- Dilatované zornice, konjunktivitida, dvojité vidění
- Červená kůže, pocením se neuleví
- Suchý, štěkavý kašel

BELLADONNA

Toxikologie:

- Suchost sliznic, faryngu, v oblasti GIT, nosních sliznic.
- Hypersensitivita k světlu, hluku, dotyku a také k prudkým změnám teploty.
- Tachykardie, tepání v cévách.
- Tendence k febrilním křečím.
- Kolísání nálad, podrážděnost.

Doména malých dětí a mladých lidí s vysokými horečkami.
Při febrilních stavech s halucinacemi před usnutím.

BELLADONNA

Modality:

Zhoršení: ostrým světlem, hlukem, dotekem, chladem
Zlepšení: odpočinkem
Žízeň je proměnlivá

Etiologické vztahy:

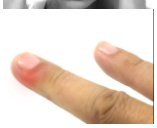
- Všechny akutní horečky
- Záněty v první fázi
- Hyperemie a kongesce

BELLADONNA

Základní klinické indikace:

- **Suchost sliznic**
  (rhinofaryngitidy, katarální anginy- virové, laryngitity, otitidy)
- **Ferbrilní stavy s prudkým nástupem**
- **Stavy vaskulární kongesce**
  počáteční záněty
- **Spastické projevy**
  škytavka
- **Migrény cévního původu**

BELLADONNA



CALCAREA CARBONICA

Calcium carbonicum Hahnemanni

Původ:

- Vylučována ústřicemi, vrstva mezi vnitřní a vnější částí škeble
- $CaCO_3$, matka perel

Příprava:

Čisté a usušené škeble jsou triturovány s laktózou.

CALCAREA CARBONICA

Historie:

- Dříve podávána jako antacidum
- Nyní užívaná ve stomatologii
- V nábytkářství, klenotnictví a stavebním průmyslu

Obecné účinky:

- Kostní tkáň
- Celkový metabolismu (DM)
- Lymfatická tkáň

CALCAREA CARBONICA

Pocity:

- Celkový nebo lokální pocit chladu
- Postupná ztráta energie

Modality:

Zlepšení: za suchého počasí
Zhoršení: chlad, vlhost, úplněk

Doprovodné příznaky:

- Chuť na sladké a vejce, exkrece kyselého zápachu, lokalizované pocení

CALCAREA CARBONICA

Citlivý typ kojenec a novorozenec:

- Větší plod s větší hlavičkou
- Zoubky v odstupu a kratší
- Hodně potivé záhlaví
- Problémy se zažíváním
- Tendence k něčemu nestravitelnému
- Velké lymfatické uzliny
- Opožděný motorický vývoj
- Podsaditá postava, tloustnutí
- Spazmy
- Pomalý, bázlivý

CALCAREA CARBONICA

Citlivý typ dítě a adolescent:

- Podsaditá postava
- Měkké patro
- Ochablost
- Opožděná puberta
- Spazmofilie
- Hypertrofní poprsí
- Pomalé chování
- Plynulé tempo
- Bázlivost
- Sklon k depresím

CALCAREA CARBONICA

Citlivý typ dospělý:

- Nutriční poruchy
- Arteriální hypertenze
- Ateroskleróza

Základní indikace dítě a adolescent:

- Opakované ORL infekce
- Kojenecký ekzém
- Poruchy růstu, puberta
- GIT obtíže

CALCAREA CARBONICA

Základní indikace dospělý:

- Močová a žlučová litiáza
- Obezita
- Cukrovka
- Degenerativní choroby
- Sklony k tvorbě polypů
- Ekzémy
- Migrény

Dávkování: 15 nebo 30 CH

CALCAREA CARBONICA

Děkuji za pozornost!