**Pisni preizkus 14.4.2014**   
  
**1.Sy. GMAS**   
a) Zvišan RR   
**b) Dihanje ohranjeno   
c) Konvulzije generalizirane**   
d) Komaj tipen pulz  - T: bradikardija je tudi znak, ampak komaj tipen pulz?  
  
**2.VF kaj je značilno (baje da so mislili polimorfno)   
a)QRS široki**b) QRS enaki po obliki   
c) Lahko se prekine z vagalnimi manevri   
**d) Lahko sama preneha**   
T: th je MgSulfat 2g iv hitri bolus 50% (8mmol) MgSO4

**3.Anoreksija nekaj v smislu kateri organski sistem prvi odpove**  
a) jetra   
b) ledvice   
c) Hematopoetski T: ☺ se mi ne sanja. Mogoče hematopoetski, zaradi malnutricije (pomanjkanje vitaminov in železa, ki se pokaže z anemijo)?  
d) Možganski edem –T: seveda je možen (hipoNa), zaradi elektrolitskih motenj, ki so pri anoreksičnih pogost vzrok za prihod v urgentno ambulanto, ampak obeenem bi prej opazila motnje ritma. Ne vem…

**4.Hemoragičen perikarditis je pri   
a) TBC   
b) Mlg**   
c) Virusni   
d) Bakterijski   
T: Bi dali še kaj?

**5.Poškodbe pri otrocih so pri otrocih najpogostejše**a) mladostniki   
**b) otroci (malčki)**  T: se mi zdi logično.  
c) perinatalno   
d) neonatalno   
  
**6.Kaj daš po treh bolusih tekočin**- Vazopresin (ena doza)   
- Vazopresin (druga doza)   
- Dopamin (ena doza)   
- Dopamin (druga doza)

T: Nujna stanja: Str 87 – citiram: »uporaba vazopresina je pri hemoragičnem šoku vprašljiva.«

STARO: december 2012

Kaj po mednarodnih priporočilih daš vazoaktivno podporo pri distributivnem šoku po treh neusopelih tekočinskih bolusih?

a)dopamin 4mcg/kg/min

**b)dopamin 10 mcg/kg/min**

c)vazopresin 20 IE…

d)vazopresin 40 IE..

Vir:

- APLS str 99

Iz tega bi odgovorila: **c) dopamin (ena doza)**

**7.Kaj je najpogostejša krvavitev v debelem črevesju -** STARO   
a) mlg   
**b) divertikulitis**c) angiodisplazija   
d) ishemični kolitis   
  
**8.GCS (staro)** ??? ☺  
  
**9.ICV**  
a) aspirin zadosti – T: Zadosti za kaj? ☺ Najprej moraš razjasnit a je hemoragična ali ishemična (to pomeni CT, v spominu imam da je time marker znotraj 30 min za CT, znotraj 60 min za rezultat CTja in nato ukrepanje). Aspirin (50-325mg/dan) pa pri ishemični možganski kapi pomembno zmanjša smrtnost če ga bolnik prejme znotraj 48 ur (vir: adams et all. Emergency med. str 1081).  
b) operativno zdravljenje  - T: pri hemoragični ja  
**c) odpeljat na trombolizo v 3h** – T: tromboliza je indicirana pri bolnikih znotraj 3h od začetka simptomov, pri tem bolnik ne sme imeti kontraindikacij zanjo.   
d) odpeljat na trombolizo v 6h   
T: NS str 87. **UKREPI IN TERAPIJA pri ICV:**

* Nadzoruj življenjske funkcije, stanje zavesti.
* Oksigenacija: dovajaj kisik, 100% preko ohio obrazne maske.
* Nemirnemu bolniku, ki je pri zavesti, daj pomirjevalo diazepam 10 mg (apaurin 1 amp. i. v. počasi).
* Sicer ob visokem pritisku daj Ca antagonist (cordipin 10 - 20 mg sublingualno, pri nezavestnem bolniku pa n. pr. enalapril (enap 1 amp. i. v.).

**10.EKG slika za odčitat (najbrž stara ker sem bil v dilemi ali je VT ali STV) in terapija**

VT: širok in reden ritem pri stabilnem bolniku = amiodaron 300mg iv 20 min infuziji + 900mg v 24 h infuziji

SVT: širok in reden ritem zaradi pridruženega kračnega bloka pri stabilnem bolniku (enako kot pri ozkem rednem ritmu in stabilnem bolniku pri PSVT) = adenozin 6+12+12 mg

**11.Atipična pljučnica   
a) počasen začetek**b) levkocitoza  - T: Kocjančič (stara) str 359: Pri nebakterijskih pljučnicah je število levkocitov normalno.  
b) mrzlica – T: Kocjančič: splošni simptomi – glavobol, bolečine v mišicah in sklepih, slabo počutje, relativna bradikardija, dolgotrajen, suh in dražeč kašelj. Mlajši posamezniki in prizadene več režnjev.  
c) visoka vročina –T: pri bakterijski pljučnici (38-41 stopinj) z mrzlico…  
  
**12.TPO kdaj tipaš pulz (staro)**  
**13.Še en TPO razmerje 30:2**  
**14.Poškodovanec je hipotenziven  -**T: ne razumem kaj hoče :/- držiš PCO2 4,00Pa   
- držiš PCO3 4,66Pa pravilni   
- relaksant ni potreben   
- laringealna maska je boljša od tubusa 

**15. PE**  - STARO  
**a) hipotenzija**   
**b) hipoksemija   
c) respiratorna alkaloza   
d) hiperkarbija**   
  
  
**16.Astma, kaj jo poslabša  -** STARO  
**a) Beta bloker   
b) Aspirin   
c) Naproksen**d) Vsi napačno   
  
**17.Ledvična odpoved (staro)**  
**18.Zdravljenje hiperkaliemije je odvisno od:** - STAROa) Ekg   
**b) Vrednosti K**   
c) Ledvične insuficience   
d) Vrednosti pritiska   
  
**19.Kaj najbolj spominja na angino pektoris: -** STARO**a) Mallory Weis sy**.   
**b) Spazem požiralnika**  
c) Ulkus   
d) Pnevmotoraks   
  
**20.Kaj daš poleg glukoze pri zdravljenju hiperglikemije**

T:Predvidevam da je napaka in je mišljena HIPOglikemija? ☺ Ker pri hiperglikemiji ne bi dala še dodatne glukoze ☺ ampak bi dala inzulin v kontinuirani infuziji ter Kalij (10 do 20 miliEq).

**a) glukagon** – T: pri HIPOglikemiji – im. kadar ni mogoče iv ali per os bolniku dati glukoze.  
b) velike količine tekočin- T: pri hiperosmolarnem sindromu, 1000 DO 2000ml FR v prvi uri.  
c) KCl  - T: hipokaliemijo pričakuješ pri diabetični ketoacidozi ter pri diabetičnem hiperosmolarnem sindromu, ampak se odločaš glede na vrednost kalija v serumu.  
d) Kortikosteroidi   
  
**21.Izračunaj, kje 200mg Propofola -** STARO

**22.ORL gluhi -** STARO  
**23.Udar elektrike, izgubil zavest sedaj je ok kaj storiš -** STARO  
**a)opazuješ 24 ur**   
  
**24.Gospa ki jo zaboli ob dvigu noge -** STARO **a)radikulaptija**

**25.Kaj je tipično oz kaj pričakuješ pri rupturi aorte**   
- pnevmothorax   
- hematotorax   
- ...   
  
**26.Doza 1,5mg/kg iv. Sukcinil holina kaj povzroči** - STARO  
a) prehodni krči   
**b) huda hiper k**   
c) paraliza nastane v 3min   
d) traja 45min   
  
  
**27.AV blok III   
- redni p valovi**   
- izapd p valov   
- **redna akcija ventriklov** – T: nadomestnega nodalnega (frekvenca 40 – 55/min) ali infranodalnega (frekvenca 40/min ali manj), vendar nepovezan z p valovi ☺  
**- topovski ton  -** T: znak za kompletni blok – poudarjen prvi ton. **28.Kdaj ogrevaš aktivno?** - STARO  
**- pri podhladitvi pod 35C**  
- pri podhladitvi pod 33C   
- KVS motnje   
- Frekvenca srca pod 50 na min