

---

# **COLLOQUIA PATHOPHYSIOLOGICA 2016/17.**

**(Kolokvij se održava redovito četvrtkom na Rebru, uz prethodni javni oglas mjesta i vremena održavanja)**

---

- 963. Biomarkeri etiopatogenetskoga toka infektivnih bolesti**
- 964. circRNA i miRNA biomarkeri etiopatogeneze tumorske bolesti**
- 965. Biomarkeri etiopatogeneze amiloidoze i prionskih bolesti**
- 966. Učestalost i razlozi medicinskih grješaka**
- 967. Lažno pozitivni nalazi te liječnička percepcija i istraživanje medicinskih grješaka**
- 968. Senescencija i kronološko starenje – od stanične do organizmične razine**
- 969. Senescencija mozga žila i imunostava**
- 970. Gerokonverzija i uloga mTOR-a, karbonilacije, B-myb-a i matičnih stanica u senescenciji**
- 971. Mehanizmi senescencije na razini DNA, telomera, miRNA i lncRNA**
- 972. Etiopatogeneza SASP-a u starenju, raku lipidnome metabolizmu i zgrušavanju krvi**
- 973. Biomarkeri i stupnjevi autoimunosti te uloga imunoproteasoma**
- 974. Genomska oluja u opeklinama, endotoksemiji i teškim JIL-stanjima**
- 975. Doprinosi PUFA i MUFA disfunkcijama membrana, upali i poremećajima limfocita T**
- 976. Omega-3 PUFA u poremećajima fluidnosti membrana, serumskih lipida i srčanih funkcija**
- 977. Membranske lipidne domene u etiopatogenezi šećerne bolesti, starenja i imunopatologiji**
- 978. Lipidne domene membrana u etiopatogenezi intoksikacija, tezaurizmoza, tumora i HSP60-disfunkcija**
- 979. Oksitocin u usmjeravanju ponašanja i funkcija mozga te etiopatogenezi autizma i depresije**
- 980. Oksitocinski receptori i funkcija u starenju i poremećajima ponašanja**
- 981. Etiopatogeneze citokiske oluje i sindroma aktivacija makrofaga pri biološkoj reraipiji i učinci IL-6**
- 982. Mehanizmi citokinske toksičnosti u hemofagocitnoj limfohistiocitozi, TNG1412, španjolskoj gripi i sepsi**

983. Nukleopore u etiopatogenezi virusnih infekcija i poremećaja genomskoga izražaja
  984. Uloga nukleopore u ALS-u, FTLD-u i aterogenezi
  985. Poremećaji nukleopore - peptidna disregulacija, autoprotutijela te otpornost na kemoterapiju
  986. Nukleopora – genomskana nestabilnost, nefrotički sindrom i fibrilacija s naglom smrću
  987. Limfa – endotelni i akvaporinski mehanizmi, odnos prema krvnom i primo sustavu te Starlingove sile
  988. Odvod limfe u etiopatogenezi limfangiomatoze, ascitesa i starenju
  989. Obnovljen Starlingov zakon, glikokaliks, liječenje tekućinama i kirurško zbrinjavanje limfodinamskoga edema
  990. Morfogeneza, valvulogeneza i remodeliranje limfnih žila i protoka
  991. Glikokaliks u endotelopatijama, neutrofilnom utkvljenju, albuminuriji i srčanim bolestima
  992. Akutni deficit glikokaliksa u etiopatogenezi, liječenju i sprječavanju tromboze
  993. Ljuštenje glikokaliksa u edemu pluća akutom plućnom oštećenju (ALI) i metastaziranju
  994. Kolesterolni kristali – mehanizmi aterogeničnosti i upalotvornosti
  995. Kristali kolesterola u kardiovaskularnim, plućnim i bubrežnim bolestima
  996. Energijski metabolizam u opeklinama i politraumi
  997. Metabolički odgovor i hranjenje u JIL-stanjima
  998. Ionska vodljivost, stanice i sekretorna zrnca u primo-žilnom sustavu
  999. Bioelektrična aktivnosti i provodljivost u primo-žilnom sustavu
  1000. Mit i zbilja kolesterola u etiologiji aterogeneze i tromboembolije
  1001. Europski konsensus 2017 o kolesterolu, studija ACCELERATE i homeostaza sinteze u mozgu
  1002. Međuodnosi hipovitaminoze D i statinske miopatije te moždanih kavernoznih malformacija
  1003. Sumoilacija u proteostazi, senescenciji, genotoksičnosti i srčanim bolestima
  1004. Konceptijski odnosi klasične, integrativne fiziologije i sustavne biologije
  1005. Pleiotropnost etiopatogeneze u aterosklerozi, TNFR-prijenosu signala i složenim stanima
  1006. Unutarstanični kalcijski osjetnik, CaSR, i homeostaza kalcija u etiopatogenezi
  1007. Aminokiselinski osjetnik GCN2 u regulaciji anergije, diobe, hiperglikemijske toksičnosti i FGF21 odgovora
  1008. Aminokiselinski doprinos etiopatogenezi ARDS-a, raka, ishemijske hormone i cerebralne malarije u djece
-