

За постер презентација

Кома кај пациенти со мозочен удар

Симеоновска Јовева Е, Арсовска А¹, Поповски А², Микуновиќ М³, Пирганоска Н⁴,
Петровски С, Караколевска Илова М

Факултет за медицински науки, Универзитет Гоце Делчев Штип

¹Универзитетска Клиника за неврологија

²ПЗО Д-р А.Поповски

³Специјална болница за ортопедија и травматологија Св. Еразмо Охрид

⁴ЈЗУ Општа болница Борка Талевски Прилеп

Вовед: Комата е состојба на несвесност, која трае повеќе од 6 часа, кога пациентот не може да се разбуди, не одговара нормално на болни стимулуси, светлина, звук, нема нормален циклус на сон-будност и не иницира волеви движења. Со помош на Глазгов Кома Скалата се проценува степенот на пореметување на свеста. Скорот од 3-8 означува коматозна состојба. Плум и Поснер ја класифицираат комата на 1) супратенторијална 2) инфратенторијална или 3) метаболна или 4) дифузна. Масивните хемисферални мозочни удари или мозочните удари локализирани во мозочното стебло можат да предизвикуваат пореметување на свеста до степен на кома поради засегање на церебралниот кортекс, односно на ретикуларниот активирачки систем во мозочното стебло.

Цел: да се анализираат етиологијата, факторите на ризик и исходот кај пациентите во кома хоспитализирани на Одделот за ургентна неврологија во период 2009-2011 година.

Материјал и методи: Беше направена ретроспективна анализа на 157 пациенти во кома, со осврт на типот на мозочен удар, факторите на ризик, како и исходот од болеста.

Резултати: 120 пациенти (76%) беа со исхемичен, а 37 (24%) со хеморагичен мозочен удар. Беа анализирани следните фактори на ризик: артериска хипертензија (150 пац.-95%), кардиомиопатија (76 пац.-48%), аритмија (27 пац.-17%) дијабетес (48 пац.-30%), хиперлипидемија (21 пац.-13%), хронична бубрежна инсуфициенција (6 пац.-4%) и хронична обструктивна белодробна болест (6 пац. -4%). Со смртен исход беа 153 пациенти (97%).

Заклучок: Артериската хипертензија е значајно најзастапен ризик фактор кај пациентите во кома и кај исхемичните и кај хеморагичните мозочни удари ($p < 0.05$). Потребно е превземање на превентивни мерки за регулирање на факторите за ризик со цел да се намали морбидитетот и морталитетот кај овие пациенти.