

Téma diplomové práce	Léčba tromboembolické nemoci
Jméno studenta, studentky	Pavla Hanzlíková
Jméno oponenta	Prof. MUDr. Radomír Hrdina, CSc.

II. Posudek oponenta

Diplomová práce (DP) rešeršního typu se zabývá vysoce aktuálním tématem. I když přesné údaje o incidenci tromboembolické nemoci (TEN) nejsou u nás známy, vycházíme-li ze zhraničních údajů, lze odhadnout, že se každoročně objeví kolem 10 tisíc nových případů TEN, z čehož zhruba 1/3 je provázena plicní embolií, která při masivním uzávěru plicnice může končit smrtí. DP je napsána na 83 stranách, je doplněna o 7 tabulek a 3 obrázky. Zaměřuje se na farmakoterapii včetně nejnovějších poznatků a také na preventivní opatření, jejichž dodržování má velký význam v prevenci TEN. Práce je napsána srozumitelně, ovšem s výskytem překlepů či pravopisných chyb, např.:

s. 7, ř. 4: trombofobitida místo tromboflebitida; tamtéž ř. 7: tomboxan A2 místo tromboxan A2; s. 21, ř. 3: Wirchow se správně píše Virchow; s. 32, odst: invazíní metody místo invazivní metody; s. 44, odst. Nízkomolekulární hepariny se píší (názvy účinných látek) s malým počátečním místenem (na rozdíl od firemních názvů léků); s. 60, ř. 4: místo iniciační má být iniciální (=počáteční) dávka; v literatuře citace 10: místo velous má asi být venous?; citace 20: chybí místo vydání, citace 46: v anglickém jazyce se streptokoci píší streptococci.

K práci lze uvést některé obsahové připomínky či dotazy:

s. 15, odst. 3: co se rozumí pojmem "vyplavovací reakce"?

s. 20: rozporuplně působí v práci zabývající se TEN uvedení patofyziologie arteriální trombózy, která je, jak sama autorka uvádí, naprosto rozílná od mechanismů vzniků trombů v žilním systému

s. 48, odst. 2: co se rozumí pojmem "konečný poločas"?

s. 72, ř. 12: jak se nazývají (jaká je nomenklatura) receptorů aktivovaných ADP?

s. 74, abciximab: nesrozumitelně působí: abciximab se ireversibilně váže na receptory IIb/IIIa a je reversibilní? Prosím o vysvětlení.

Uvedené připomínky či dotazy mají spíše přispět k vysvětlení některých nejasností, nesnižují solidní úroveň předložené DP. Práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 12. 5. 2011

Podpis oponenta diplomové práce

