

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Hrabínová** Jméno: **Alžběta** Osobní číslo: **441102**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Zdravotnický záchranář**
Název práce: **Vliv včasného podání trombolýzy u pacienta s CMP na jeho prognózu - „Time is Brain“**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*	20
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	20
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	33
5.	Celkový počet bodů	81

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Co byste navrhla ke zkrácení času, který běží od přijetí výzvy ZZS po předání pacienta s CMP do nemocnice.
2. Po jak dlouhé době a jakou jednoduchou metodou byste hodnotila výsledný klinický stav pacienta po prodělané CMP, tak aby šlo srovnávat jednotlivé případy mezi sebou na konci léčby.
3. Doporučila byste zavedení maximálního věku k podání intravenózní trombolýzy, kdy již komplexní nabídnutá terapie nepřináší adekvátní zlepšení stavu, a pokud ano tak jaký.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Předložená bakalářská práce „Vliv včasného podání trombolýzy u pacienta s CMP na jeho prognózu - „Time is Brain“, zpracovává soubor šesti kazuistik pacientů s ischemickou cévní mozkovou příhodou indikovaných k podání intravenózní trombolýzy.

V obecné části podává ucelený a vyčerpávající náhled na problematiku, popisuje veškeré důležité aspekty akutní cévní mozkové příhody s adekvátní rešerší recentních vědeckých prací.

Primárním cílem práce je na základě zpracování 6 kazuistik porovnání vlivu časového faktoru podání trombolýzy na prognózu pacientů.

Neurologický stav byl hodnocen NIHSS škálou při příjmu a dimisi, a slovním popisem stavu při následné ambulantní kontrole. Výsledný zdravotní stav pacientů nebyl srovnán dle stejných časových nebo klinických kritérií. Jednotlivé vybrané vstupní outcomové veličiny (NIHSS, věk, čas IVT, rizikové faktory) byly číselně ohodnoceny a sečteny. Byl vyjádřen vliv výšky skóre na neurologický deficit, délku hospitalizace a rehabilitace bez číselného nebo statistického upřesnění. Tato korelace je následně částečně prezentována a vysvětlena v diskuzi.

Práce je zajímavá a splňuje rozsah bakalářské práce. Primární cíl práce vzhledem k počtu zpracovaných kazuistik nemohl být statisticky signifikantně doložen, ale prezentované výsledky a získané závěry jistě stojí za úvahu. Proto i přes některé spíše formální nedostatky práci doporučuji k obhajobě.

Jméno a příjmení: MUDr. Richard Brzezny
Organizace: Oblastní nemocnice Kladno, a.s.
Kontaktní adresa: Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Podpis:

Datum: