

Téma diplomové práce	<b>Nové trendy v léčbě diabetu</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Tereza Vodrážková</b>
Jméno oponenta	<b>PharmDr. Ludmila Melicharová</b>

## II. Posudek oponenta

Posuzovaná diplomová práce je rešeršního charakteru, shrnuje současný stav poznání v oblasti léčby diabetu. V úvodu práce autorka popisuje příčiny diabetu. Většina práce pojednává o farmakologické léčbě a v závěru je zmíněna i nefarmakologická léčba diabetu. U nefarmakologické léčby autorka nezmiňuje jen změnu životního stylu, pohybových a stravovacích návyků, ale i fytoterapii a potravní doplňky. Pozoruhodná je i informace o transplantaci slinivky břišní a Langerhansových ostrůvků.

Odkazy na literární zdroje jsou uváděny adekvátním způsobem, seznam použité literatury je uveden v závěru. Autorka uvádí v seznamu literatury 44 odkazů, z nichž několik je anglicky psaných. Většina použité literatury je z poslední doby.

Celková grafická a jazyková úprava je na velmi dobré úrovni.

K předložené diplomové práci mám následující poznámky a dotazy:

1. V práci jsem našla několik překlepů a pravopisných chyb. Např. str. 4 v obsahu práce v bodě 4 mělo být evidentně farmakologická, na str. 30 konvekční, na str. 56 gastroezofageální reflex.
2. V práci střídavě používáte pojmy B-buňky a beta-buňky.
3. Mohla byste vysvětlit v jaké lékové formě by podle vás bylo možno podávat inzulin získaný z rostlin (viz str. 22)?
4. Víte, která choroba bývá v nadsázce považována za diabetes 3. typu?

Posuzovaný souhrn se mi jeví jako pozoruhodně přehledný a zároveň maximálně stručný přehled současných možností léčby.

Předložená diplomová práce splnila vytyčené cíle a odpovídá nárokům, které jsou kladeny na tento typ odborného sdělení. Posuzovanou diplomovou práci proto doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 25. května 2009

Podpis oponenta diplomové práce