

Téma bakalářské práce	<b>Dědičné poruchy metabolismu monosacharidů</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Tereza Foglová</b>
Obhajoba bakalářské práce konaná dne	<b>5.6.2013</b>

### III. Průběh obhajoby

Bakalantka Tereza Foglová vypracovala svou rešeršní bakalářskou práci na Katedře biochemických věd Farmaceutické fakulty UK. Školitel prof. Dršata nebyl příliš spokojen s celkovým vypracováním práce.

Bakalantka komisi seznámila se svou prací na téma dědičné poruchy metabolismu monosacharidů. Problematika zahrnuje velmi časté poruchy glukosa-6-fosfátdehydrogenasy - klíčového enzymu pentosového cyklu.

Oponentkou práce byla dr. Novotná, která měla k práci řadu připomínek a dotazů.

Dotazy:

Jaký je rozdíl mezi přenašeči glukosy GLUT a SGLT?

Jak je regulován přenašeč GLUT4 inzulinem?

Jaké je geografické rozšíření defektu glukosa-6-fosfátdehydrogenasy?

Bakalantka odověděla na dotazy oponentky i členů komise.

Klasifikace

**Velmi dobře**

V Hradci Králové dne

5.6.2013

Podpisy všech členů komise pro obhajoby BP