

V Luleå dne 15. června 2014

Hodnocení postgraduálního studia MUDr. Martina Matějů v oborové radě  
**Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie.**

MUDr. Martin Matějů je zapsán do kombinovaného směru postgraduálního vzdělávání od roku 2005. Tématem jeho disertační práce je studium hereditárních alterací, které se podílejí na vzniku karcinomu prsu.

Experimentální část práce je prováděna na Ústavu biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK v laboratořích vedených doc. MUDr. Petrem Pohřelichem, Csc. a doc. MUDr. Zdeňkem Kleiblem, Ph.D.

Martin Matějů si v průběhu studia osvojil metodiku vědecké práce. Je schopen samostatně definovat cíl práce, způsob jeho dosažení i řešit nepředvídatelné problémy v průběhu řešení úkolu. Z laboratorních postupů zvládnul techniku izolace nukleových kyselin, analýzu bodových mutací i dlouhých genových delecí genů BRCA1, BRCA2 a NBN. Zná základy medicínské statistiky a je schopen získané výsledky interpretovat.

Výsledky práce MUDr. Matějů byly publikovány v časopisech s IF a ve sbornících abstrakt z odborných konferencí.

Doporučuji, aby MUDr. Martin Matějů podstoupil obhajobu své disertační práce.

S pozdravem

doc. MUDr. Jan Novotný, Ph.D.  
Sunderby Sjukhus  
Sjukhusvägen 10, 971 80, Luleå  
Sweden