

## Základní údaje o školiteli doktorského studia v biomedicině na 3. LF UK

Oborová rada:	Fyziologie a patofyziologie člověka	
Příjmení, jméno, tituly:	Aldhoon Hainerová Irena, MUDr., Ph.D.	
Adresa pracoviště:	Klinika dětí a dorostu 3.LF UK a FNKV, Šrobárova 5, Praha 10, 100 34	
Telefon:	267162561	
E-mail:	ihainer@hotmail.com	
Odborné zaměření: (maxim. 254 znaků)	pediatrie, endokrinologie, diabetologie	
Výzkumné zaměření: (maxim. 254 znaků)	obezita u dětí a dospívajících, geneticky podmíněná obezita, regulace energetické bilance, metabolický syndrom	
Jména doktorandů, kteří ukončili úspěšně studium pod vedením školitele:	Jméno	Rok obhajoby
	Název doktorské práce	
	1. 0	
Témata doktorských prací pro školní rok 2007/2008:	1. 2. 3.	
Klinický kontext: (pro uchazeče o kombinovaný klinický výcvik)	Obory chirurgické:	
	Obory vnitřního lékařství:	pediatrie - endokrinologie
	Obory preventivní:	
	Obory další:	
Kontext výzkumného zaměření:	<input checked="" type="checkbox"/> 1. Prevence, diagnostika a terapie diabetes mellitus a vybraných metabolických endokrinních a nutričních poškození organismu. <input type="checkbox"/> 2. Invazivní přístupy k záchraně či regeneraci myokardu. <input type="checkbox"/> 3. Závažné neurologické a psychiatrické poruchy – jejich příčiny a mechanismy, možnosti terapie a prevence. <input type="checkbox"/> 4. Úrazy ve stáří. <input type="checkbox"/> 5. Primární prevence a kvalita života. <input type="checkbox"/> 6. Další (specifikovat):	
Seznam publikací v časopisech s IF od roku 1998 :		
<p>Aldhoon Hainerová, Irena; Lebl, Jan: Mechanisms of Appetite Regulation. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition, 2010; 51 (Suppl. 3): S123-S124. ( IF: 2.183).</p> <p>Aldhoon, Bashar; Zamrazilová, Hana; Aldhoon Hainerová, Irena; Šrámková, Petra; Špálová, J.; Kunešová, Marie; Bendlová, Běla; Hainer, Vojtěch: Role of the PPAR alpha Leu162Val and PPAR gamma 2 Pro12Ala Gene</p> <p>Polymorphisms in Weight Change after 2.5-Year Follow-up in Czech Obese Women. Folia Biologica, 2010; 56 (3): 116-123. (IF: 0.924).</p> <p>Gjesing, A.P.; Larsen, L.H.; Torekov, S.S.; Aldhoon Hainerová, Irena; Kapur, R.; Johansen, A.; Albrechtsen, A.; Boj, S.;</p>		

Holst, B.; Harper, A.; Urhammer, S.A.; Borch-Johnsen, K.; Pisinger, C.; Echwald, S.M.; Eiberg, H.; Astrup, A.; Lebl, Jan;

Ferrer, J.; Schwartz, T.W.; Hansen, T.; Pedersen, O.: Family and Population-Based Studies of Variation within the

Ghrelin Receptor Locus in Relation to Measures of Obesity. Plos One, 2010; 5 (4): Art. Nr. e10084. (IF: 4.351).

Hainer, V; Zamrazilová, H; Spálová, J; Hainerová, I; Kunešová, M; Aldhoon, B; Bendlová, B. Role of hereditary factors

in weight loss and its maintenance. Physiological Research, 2008, vol. 57, no. Suppl.1, s. S1-S15. (IF: 1.653)

Hainerová, I; Larsen, LH; Holst, B; Finková, M; Hainer, V; Lebl, J; Hansen, T; Pedersen, O. Melanocortin 4 receptor mutations in obese Czech children: studies of prevalence, phenotype development, weight reduction response, and

functional analysis. Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, 2007, vol. 92, no. 9, s. 3689-3696. (IF:

5.493)

Sparso, T; Hussain, MS; Andersen, G; Hainerová, I; Borch-Johansen, K; Jorgensen, T; Hansen, T; Pedersen, O.

Relationships between the functional PPARalpha Leu162Val polymorphism and obesity, type 2 diabetes,

dyslipidaemia, and related quantitative traits in studies of 5799 middle-aged white people. Molecular Genetics and

Metabolism, 2007, vol. 90, no. 2, s. 205-209. (IF: 2.55)

Hainerová, I; Torekov, S; Ek, J; Finková, M; Johnsen, K; Jørgensen, T; Madsen, O; Lebl, J; Hansen, T; Pedersen, O.

Association between Neuromedin U gene variants and overweight and obesity. Journal of Clinical Endocrinology and

Metabolism, 2006, vol. 91, no. 12, s. 5057-5063. (IF: 5.799)