

# Antropologie

**Doc. RNDr. Pavel Bláha, CSc. :**

Katedra antropologie a genetiky člověka PřF UK, Viničná 7, Praha 2

tel.: 221951611

e-mail: [blaha@natur.cuni.cz](mailto:blaha@natur.cuni.cz)

Téma:

1. Obezita české populace a faktory, které ji ovlivňují.

**Prof. MUDr. Radim Brdička, DrSc. :**

Ústav hematologie a krevní transfuze, U Nemocnice 1, Praha 1

tel.: 221977219

e-mail: [rbrdicka@uhkt.cz](mailto:rbrdicka@uhkt.cz)

Tématické okruhy:

1. Molekulární genetiky.

2. Funkční genomika.

**Doc. RNDr. Jaroslav Brůžek, CSc.:**

Katedra sociální a kulturní antropologie, FHS Západočeské univerzity

Sedláčkova 38, 306 14 Plzeň

UMR 5199 de CNRS,

PACEA - Université Bordeaux I,

Talence, France

e-mail: [j.bruzek@anthropologie.u-bordeaux1.fr](mailto:j.bruzek@anthropologie.u-bordeaux1.fr)

Témat. okruh:

1. Paleobiologie holocenních populací člověka - metodologie jejich studia

**Doc. RNDr. Hana Krásničanová, CSc.:**

1. dětská klinika 2.LF UK, FN Motol, V Úvalu 84, Praha 5

e-mail: [hana.krasnicanova@lfmotol.cuni.cz](mailto:hana.krasnicanova@lfmotol.cuni.cz)

Téma:

1. Vybrané auxologické a biochemické aspekty dětského autismu

**Prof. MUDr. Milan Macek, DrSc:**

Ústav biologie a lékařské genetiky 2. LF UK, FN Motol, V úvalu 84, Praha 5

Tel.: 224433535

e-mail: [milan.macek.jr@lfmotol.cuni.cz](mailto:milan.macek.jr@lfmotol.cuni.cz)

Téma:

1. Molekulárně genetická DNA diagnostika.

**Doc. RNDr. Ivan Mazura, CSc. :**

Katedra antropologie a genetiky člověka PřF UK, Viničná 7, Praha 2

tel.: 221951621

e-mail: [i.mazura@seznam.cz](mailto:i.mazura@seznam.cz)

Témata:

1. Studium genomických mutací a jejich vlivu na expresi poruch kardiovaskulárního systému člověka.

2. Identifikace jedince z historického biologického materiálu.

**RNDr. Jara Nedvídková, CSc. :**  
Endokrinologický ústav, Národní tř. 8, Praha 1  
tel.: 224905272  
e-mail: [jnedvidkova@endo.cz](mailto:jnedvidkova@endo.cz)

Témata:

1. Hormony zaživacího traktu a vybrané antropometrické parametry v souvislosti s poruchami příjmu potravy
2. Adipocytární hormony a antropometrické parametry při poruchách příjmu potravy

**RNDr. Jiří Škvor, CSc.:**  
Katedra antropologie a genetiky člověka PřF UK, Viničná 7, Praha 2  
tel.: 221951621  
e-mail: [skvor@natur.cuni.cz](mailto:skvor@natur.cuni.cz)

Témata:

1. Vliv vybraných RNAs na lidské normální a maligní buňky
2. Sledování účinku nukleas na nádorové a normální lidské buňky
3. Studium možností penetrace nukleaz a jejich modifikovaných molekul do lidských buněk a ovlivňování buněčných mechanismů

**Prof. RNDr. Zbyněk Šmahel, CSc.:**  
Katedra antropologie a genetiky člověka PřF UK, Viničná 7, Praha 2  
tel.: 221951614  
e-mail: [smahel@natur.cuni.cz](mailto:smahel@natur.cuni.cz)

Témat. okruh :

1. Kraniofaciální růst a vývoj u rozštěpu rtu a patra.

**Doc. RNDr. Václav Vančata, CSc. :**  
Katedra biologie PedF UK, M.D.Rettigové 4, Praha 1  
tel.: 221900144  
e-mail: [Vaclav.Vancata@pedf.cuni.cz](mailto:Vaclav.Vancata@pedf.cuni.cz)

Témata:

1. Životní historie a chování gorily nížinné v zajetí
2. Stavba těla a proporce neolitických a raně bronzových populací na území střední Evropy jako adaptace na způsob života

**RNDr. Jana Velemínská, Ph.D. :**  
Katedra antropologie a genetiky člověka PřF UK, Viničná 7. Praha 2  
tel.: 221951612  
e-mail: [velemins@natur.cuni.cz](mailto:velemins@natur.cuni.cz)

Témata:

1. Fylogenetický vývoj tvaru mandibuly: 3D zobrazovací a analytické metody
2. Variabilita tvaru lebek z doby bronzové: 3D zobrazovací a analytické metody
3. Ontogenetický vývoj morfologie patra u pacientů s rozštěpovými vadami obličeje

**RNDr. Dana Zemková, CSc.:**  
Dětská klinika 2.LF UK, FN Motol, V Úvalu 84, Praha 5  
e-mail: [dana.zemkova@lfmotol.cuni.cz](mailto:dana.zemkova@lfmotol.cuni.cz)

Téma:

1. Osteoporózy s možností korelovat DXA a antropometrické nálezy