

## **Post doktorandská témata**

### **Optimalizace nedostatků nanonosičových systémů na bázi hyaluronanu pro intravenózní aplikace**

Hlavní náplní práce bude nalézt vhodnou modifikaci kyseliny hyaluronové tak, aby vzniklý amfifilní systém tvořil polymerní micely, které nebudou dezintegrovány v krevním řečišti.

Konzultant: Ing. Daniela Šmejkalová, Ph.D.

### **Vývoj chytrých polymerních nosičových systémů na bázi hyaluronanu**

Konzultant: Ing. Daniela Šmejkalová, Ph.D.

### **Vývoj analytických metod pro charakterizaci derivátů na bázi hyaluronanu**

Konzultant: Mgr. Martina Hermannová, Ph.D.

**Pro další informace kontaktujte manažerku vzdělávacích programů:**



**Mgr. Eva Myšáková**

Manažer vzdělávacích programů

Mobil: +420 777 357 969

Telefon: +420 465 519 584

E-mail: [Eva.Mysakova@contipro.com](mailto:Eva.Mysakova@contipro.com)

Contipro a.s.

561 02 Dolní Dobrouč 401, Česká Republika

[www.contipro.cz](http://www.contipro.cz)