

## ŽIVOTOPIS

### OSOBNÍ ÚDAJE

**Roman Hájek**

Tel.: +420 597372091 | E-mail: Roman.hajek@fno.cz

Datum narození: 06/05/1964 | Národnost: česká

### TITUL

prof., MUDr., CSc.

### PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

- 2012 – trvá přednosta Kliniky hematoonkologie  
Fakultní nemocnice Ostrava, Česká republika, [www.fno.cz](http://www.fno.cz)
- 2015 – trvá vedoucí Blood Cancer Research Group při Klinice hematologie FN  
Ostrava a LF OU  
<https://www.bcrp.cz/>
- 2015 – trvá prorektor pro strategii a rozvoj  
Ostravská univerzita, Česká republika, [www.osu.cz](http://www.osu.cz)
- 2011 – 2015 projektový vedoucí Babákovy myelomové skupiny při Ústavu patologické  
fyziologie  
Lékařská fakulta, Masarykova univerzita, Brno, Česká republika,
- 2012 – 2014 proděkan pro vědu a výzkum  
Lékařská fakulta, Ostravská univerzita, Česká republika, [www.osu.cz](http://www.osu.cz)
- 2010 – 2011 ředitel Babákova výzkumného institutu při Ústavu patologické fyziologie  
Lékařská fakulta, Masarykova univerzita, Brno, Česká republika,  
<http://babak.med.muni.cz>
- 2007 – 2012 náměstek Útvaru pro vědu, výzkum a školství  
Fakultní nemocnice Brno, Česká republika, [www.fnbrno.cz](http://www.fnbrno.cz)
- 1999 – trvá vedoucí Laboratoře experimentální hematologie a buněčné imunoterapie  
při Oddělení klinické hematologie  
Fakultní nemocnice Brno, Česká republika, [www.fnbrno.cz](http://www.fnbrno.cz)
- 1989 – 2012 lékař  
Interní hematoonkologická klinika, Fakultní nemocnice Brno, pracoviště  
Bohunice, Česká republika, [www.fnbrno.cz](http://www.fnbrno.cz)

### KVALIFIKACE

- 2011 Specializační atestace Hematologie a transfúzní lékařství
- 2006 Prof.  
Masarykova univerzita, Brno, Česká republika  
Profesor v oboru onkologie
- 2001 Doc.  
Interní hematoonkologická klinika, Fakultní nemocnice Brno, Masarykova  
univerzita, Brno, Česká republika  
Docent pro obor vnitřní lékařství

2000	Specializační atestace Klinická onkologie
1995	CSc. Interní hematologická klinika, Fakultní nemocnice Brno, Masarykova univerzita, Brno, Česká republika Obor: hematologie
1995	II. atestace Vnitřní lékařství
1991	I. atestace Vnitřní lékařství
1988	MUDr. Univerzita J. E. Purkyně Brno, Fakulta všeobecného lékařství, Brno, Česká republika Obor: všeobecné lékařství

### STÁŽE, KURZY

- 2010 – Department of Haematology, University of Salamanca, Španělsko
- 2009 – Royal Marsden Hospital, Velká Británie
- 2001, 2010 – školení správné klinické praxe (GCP)
- 2001 – Royal Prince Alfred Hospital of Hematology – Sydney, Austrálie
- 1998 – Arkansas Myeloma Research Center, USA
- 1997 – Arkansas Myeloma Research Center, USA
- 1996 – Cambridge, Velká Británie
- 1995 - Georgetown University Medical Center, WA, D. C., USA

### ČLENSTVÍ VE SPOLEČNOSTECH

- |      |   |
|------|---|
| 2012 | International Myeloma Society                                       |
| 2009 | European Hematology Association                                     |
| 2008 | American Society of Hematology                                      |
| 2008 | International Myeloma Working Group (IMWG)                          |
| 2007 | European Myeloma Network, od r. 2019 člen předsednictva             |
| 2007 | Scientific Advisory Board of the International Myeloma Foundation   |
| 2001 | Česká myelomová skupina (OS), od r. 2001 předseda                   |
| 2001 | Česká myelomová skupina, Nadační fond, od r. 2005 předseda          |
| 1994 | Česká onkologická společnost  |
| 1994 | Česká hematologická společnost, od r. 2006 předseda Myelomové sekce |

### OCENĚNÍ:

Za přínos pro rozvoj hematologie byl oceněn vyznamenáním České hematologické společnosti, Slovenské hematologické společnosti a Polské hematologické společnosti.

## VĚDECKO-VÝZKUMNÁ A PEDAGOGICKÁ ČINNOST

Vědecký a klinický zájem: myelom, hematologické transplantace kostní dřeně, experimentální imunoterapie, zbytková nádorová choroba

Prof. Hájek založil v roce 1999 Laboratoře experimentální hematologie a buněčné imunoterapie ve FN Brno Bohunice. V roce 2010 založil Babákův výzkumný institut při Ústavu patologické fyziologie na Lékařské fakultě, Masarykovy univerzity. Je vedoucím výzkumné skupiny Blood Cancer Research Group pro výzkum krevních malignit, kterou založil při FN Ostrava a LF OU v roce 2015. Jedná se o mezinárodní výzkumný tým (společný projekt Lékařské fakulty Ostravské univerzity a Kliniky hematologické Fakultní nemocnice Ostrava). Přes krátkou historii tým obdržel řadu grantů a výzkumných projektů s rozpočtem více než 150 mil. Kč (6 mil. EUR).

### Publikační a přednášková činnost:

Autor či spoluautor více než 500 vědeckých článků v domácích i zahraničních časopisech, více než 10 pedagogických publikací (učebnice, skripta) a knihy Multiple Myeloma – A Quick Reflection on the Fast Progress, InTech 2013.

H-index – 46, kumulativní IF – více než 1000, celkový počet citací - více než 10000.

Aktivní účast na domácích i mezinárodních konferencích (více než 220 přednášek)

Editor časopisu European Journal of Haematology.

### Podíl na řešení výzkumných úkolů, grantů:

Hlavní investigátor a koordinátor více než 70 multicentrických klinických hodnocení fáze I, II a III.

V období do roku 2015 byl hlavní řešitel či spoluřešitel více než 45 grantových a výzkumných projektů (IGA MZČR, GAČR, MŠMT), hlavní řešitel Univerzitního výzkumného centra – Česká myelomová skupina, hlavní řešitel projektu OPVK a projektu 7.RP (OPTATIO).

V současnosti (2015+) je řešitelem následujících výzkumných projektů v rámci LF OU a FNO OU:

\*projekt celouniverzitní „JSME OSTRAVSKÁ = MODERNÍ, INSPIRATIVNÍ A ATRAKTIVNÍ MÍSTO PRO KVALITNÍ STUDIUM“ (OP VVV, 140 mil. Kč),

\* projekt „Univerzita PRO region“ (OP VVV, 22 mil. Kč).

\* projekt „Klonální diverzifikace aberantních plazmatických buněk u amyloidózy lehkých řetězců imunoglobulinů“ (CEP, 8 582 tis. Kč).

\* projekt excelentních výzkumných týmů (řešitel za LF OU) „Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí“ (OP VVV, 688 mil. Kč; OU spoluřešitel - 23 mil. Kč).

\*projekt „Nové směry biomedicínského výzkumu na Ostravsku“ (OP VVV, 18 mil. Kč).

\*projekt „Podpora rozvoje studijního prostředí na OU“ (OP VVV, 97 mil. Kč).

\*projekt „EURE-CART - European Endeavour for Chimeric Antigen Receptor Therapies“ (řešitel za FNO) (HORIZONT, 225 mil. Kč),

\*projekt „Detailní genomická analýza zbytkových klonů mnohočetného myelomu: přísup pro individualizaci cílené terapie“ (CEP, 12 983 tis. Kč),

\*garantem dílčího experimentálního ověření KA4 projektu „SMART technologie pro zvyšování kvality života ve městech a regionech“ (OP VVV, DMS, 87 mil. Kč, za OU 46 mil. Kč).

### Školitel postgraduálního studia:

Od r. 1999 je školitelem studentů postgraduálního doktorandského (19 studentů), magisterského a bakalářského studia.

## JAZYKOVÉ SCHOPNOSTI

Anglický jazyk *aktivně*

17. 2. 2020

  
Roman Hájek