

# Odběr kostní dřeně KOČKA

MVDr. Miroslav Trunda  
Ing. Petra Hodačová  
červen, 2015

# Odběrový set

formuláře  
(Odběrový set,  
Odběr materiálu,  
Veterinární předpis,  
Předávací protokol)

Informace k odběru materiálu

2x sekundární obal

1x sterilní rukavice

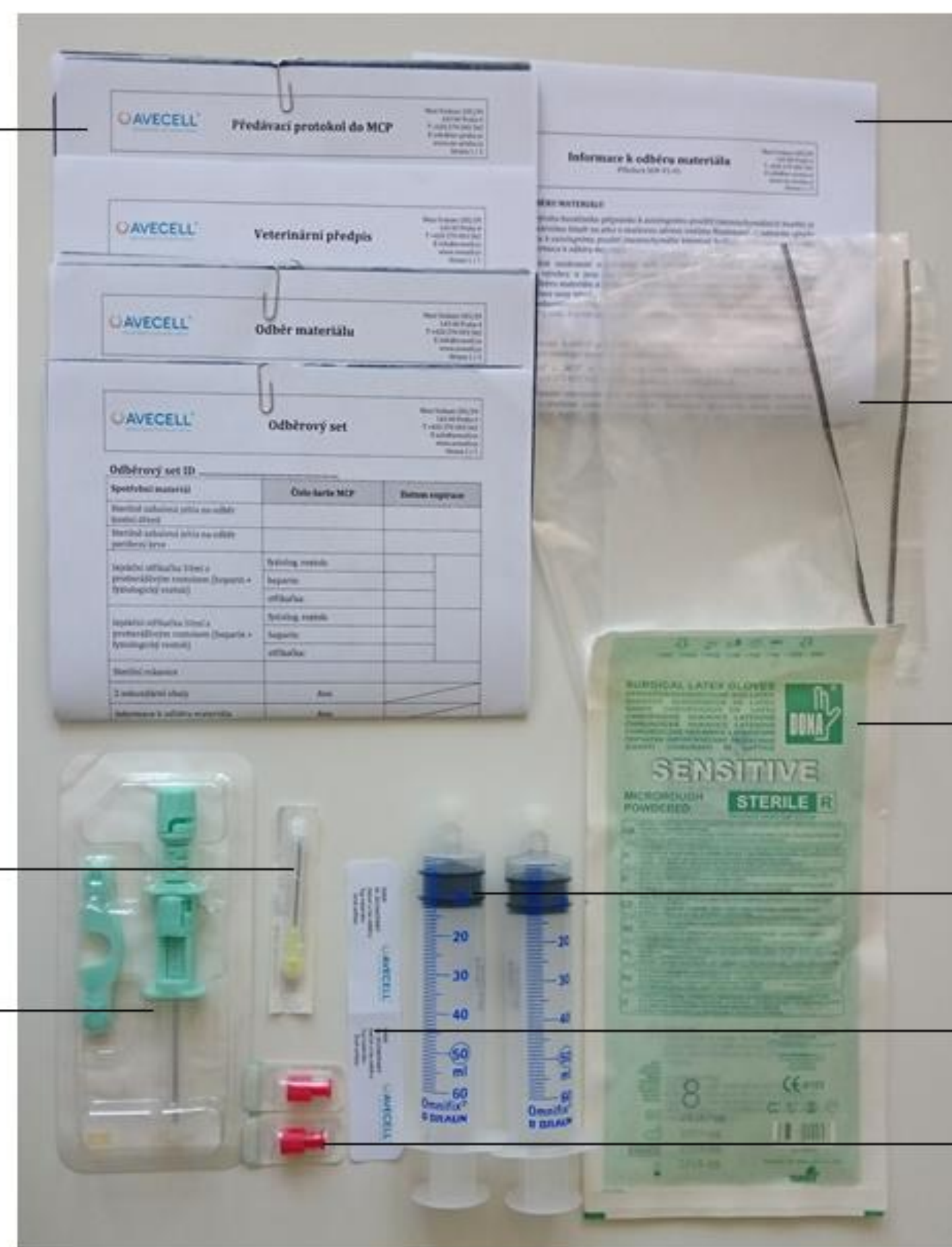
1x sterilně zabalená jehla  
na odběr periferní krve

2x injekční stříkačka 50ml s  
protisrážlivým roztokem

1x sterilně zabalená jehla  
na odběr kostní dřeně

2x štítek (k označení stříkaček s  
odebraným materiálem)

2x sterilně zabalená zátka



# Příprava termoboxu (nachlazen na +2 - +8°C); datalogger



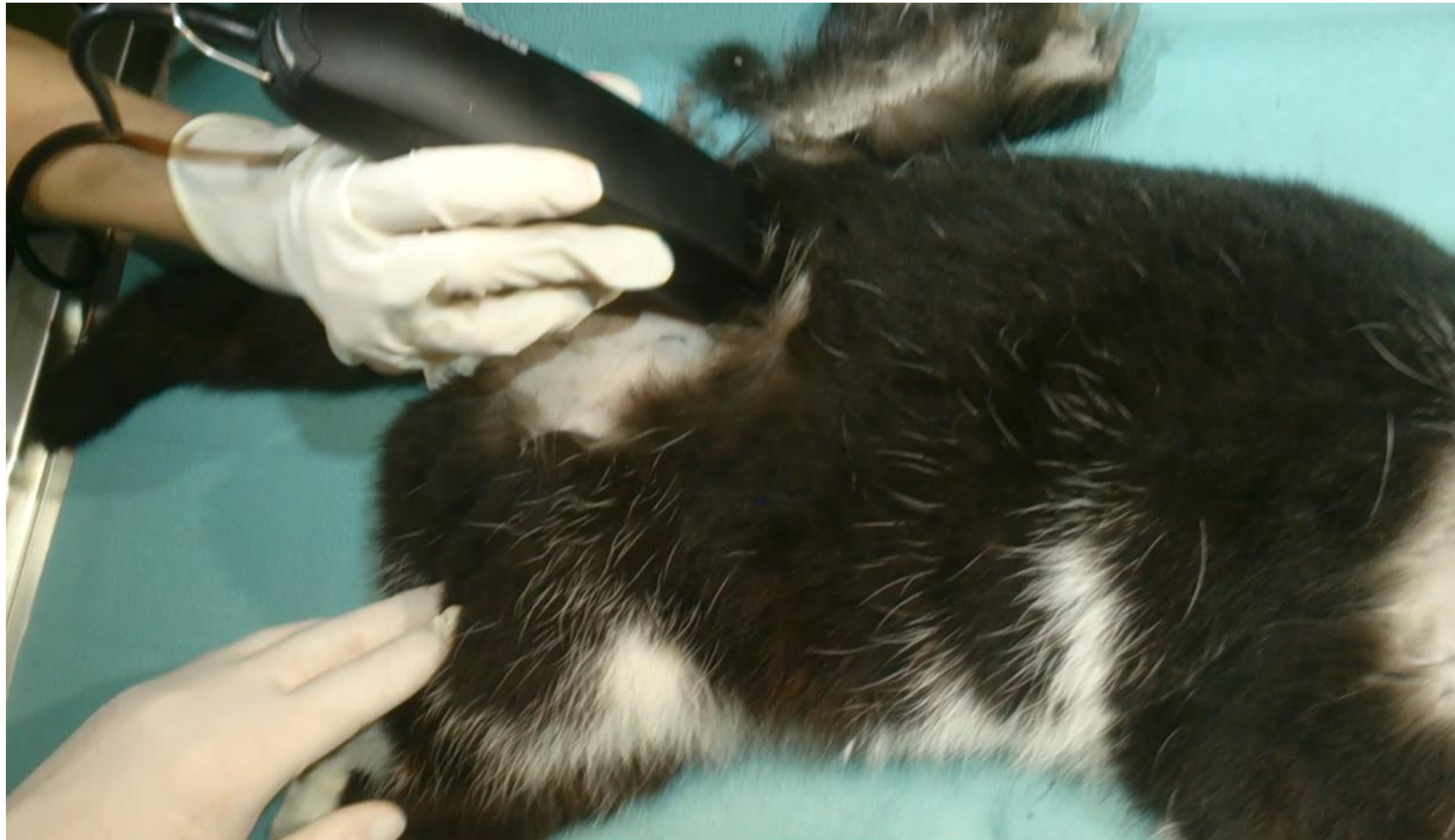
# Anestezie, analgezie

- Výběr anestezie volte dle Vašich zkušeností



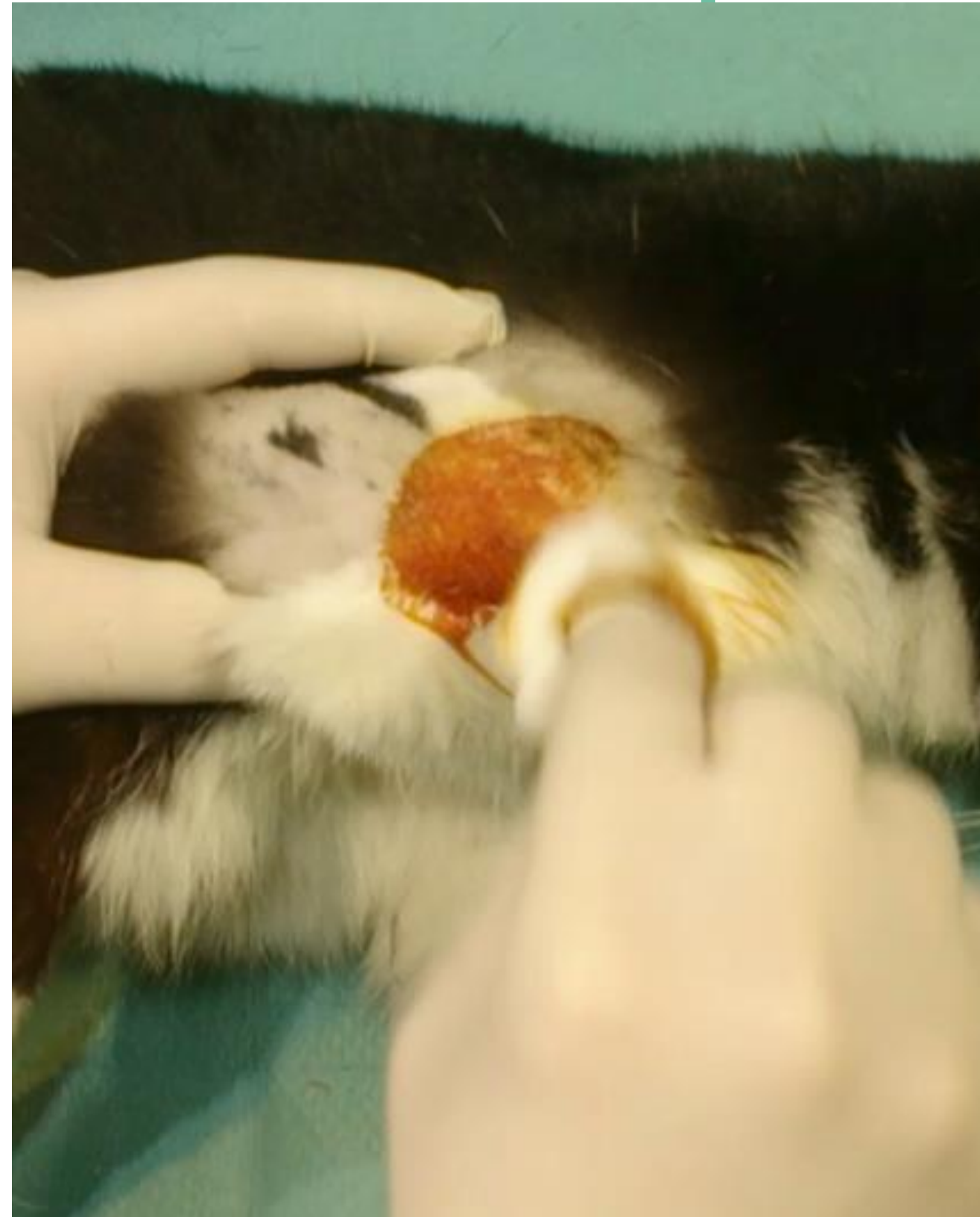
# Příprava operačního pole

- Oholení



# Příprava operačního pole

- Dezinfekce (Betadine)



# Příprava operačního pole

- Lokalizace místa vpichu na pánevní kosti



# Odběrový set

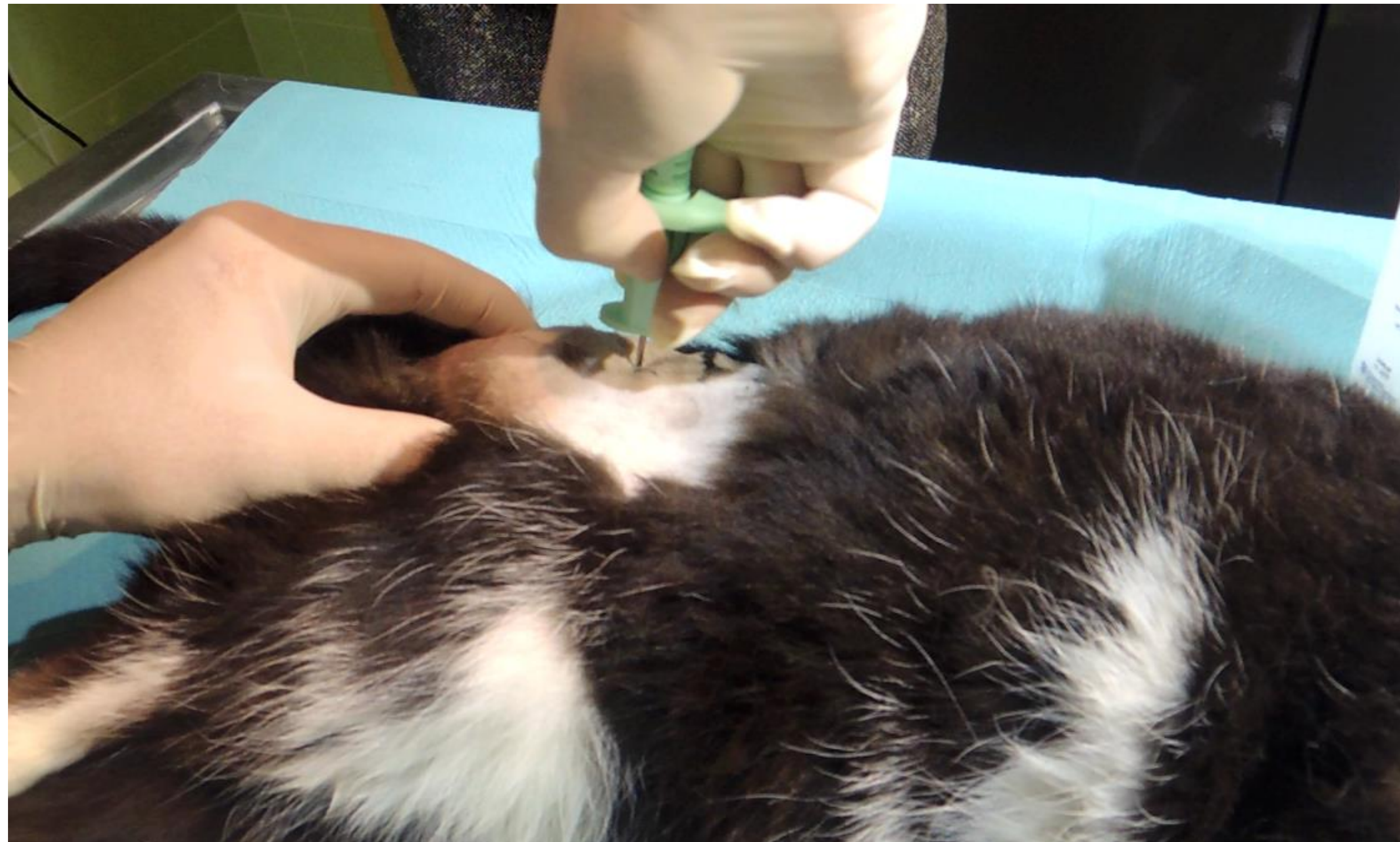
- Sterilně zabalená jehla na odběr kostní dřeně (SOMATEX)
- 2x 50ml injekční stříkačka s protisrážlivým roztokem (heparin + fyziologický roztok) pro odběr kostní dřeně + odběr periferní krve





# Aspirační biopsie

- Zavedení bioptické jehly



# Aspirační biopsie

- Vyjmutí zaváděcího mandrenu



# Aspirační biopsie

- Nasazení 50 ml stříkačky (s protisrážlivým roztokem)



# Aspirační biopsie

- Aspirace (odebrané množství záleží na velikosti a váze zvířete)



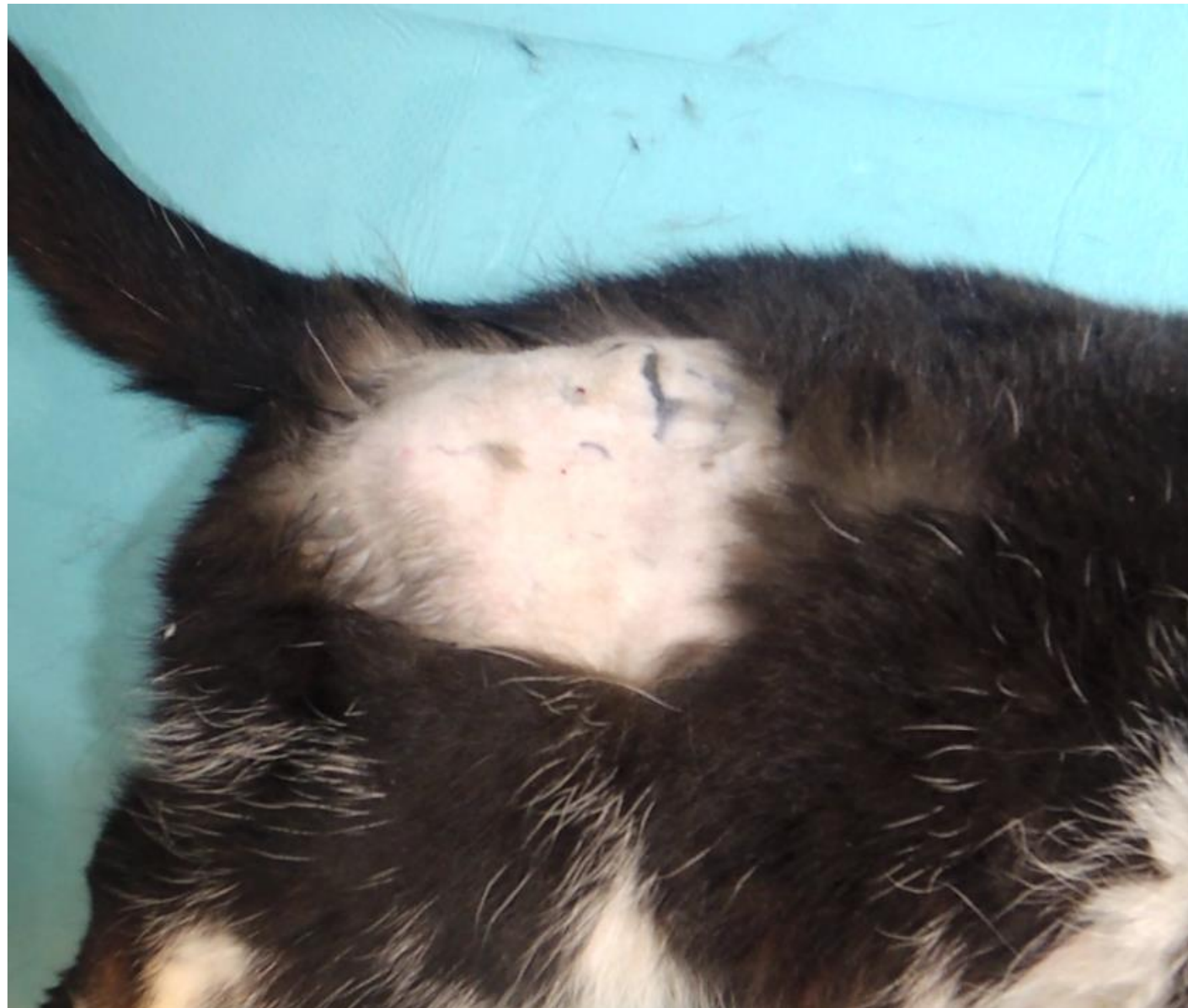
# Aspirační biopsie

- Vyjmutí odběrové jehly



# Aspirační biopsie

- po aspiraci vytáhněte odběrovou jehlu a přiložte kompresní gázu, kterou fixujte pomocí operfixu; následně místo překryjte prubanem



# Odběr periferní krve

- odběr provedte do druhé 50ml injekční stříkačky (s protisrážlivým roztokem)
- odebrané množství záleží na velikosti a váze zvířete



# Odběr periferní krve






# Označení injekčních stříkaček s odebraným materiálem vyplněnými štítky

- (ID, datum a čas odběru, typ materiálu (kostní dřeň/periferní krev), druh zvířete )

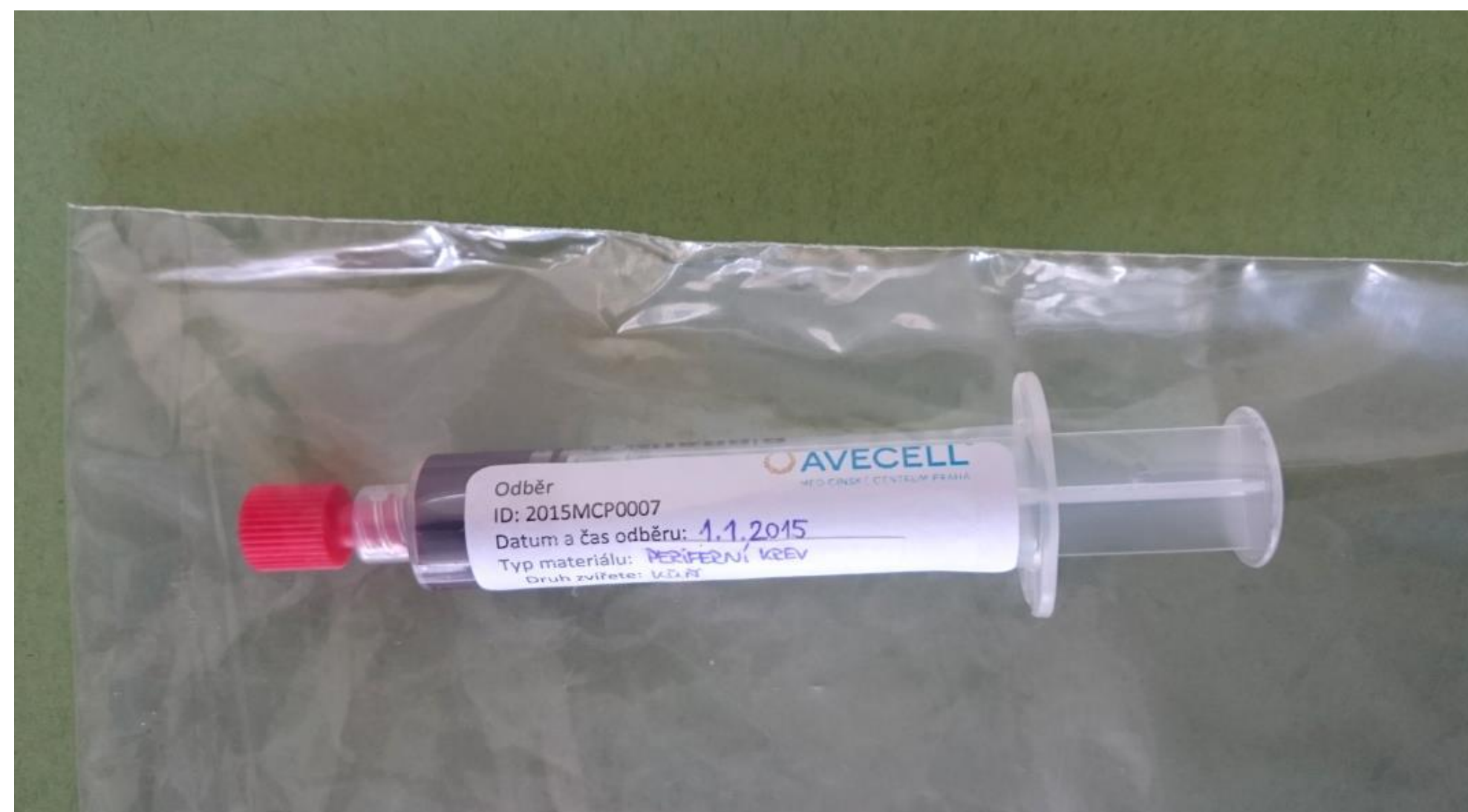
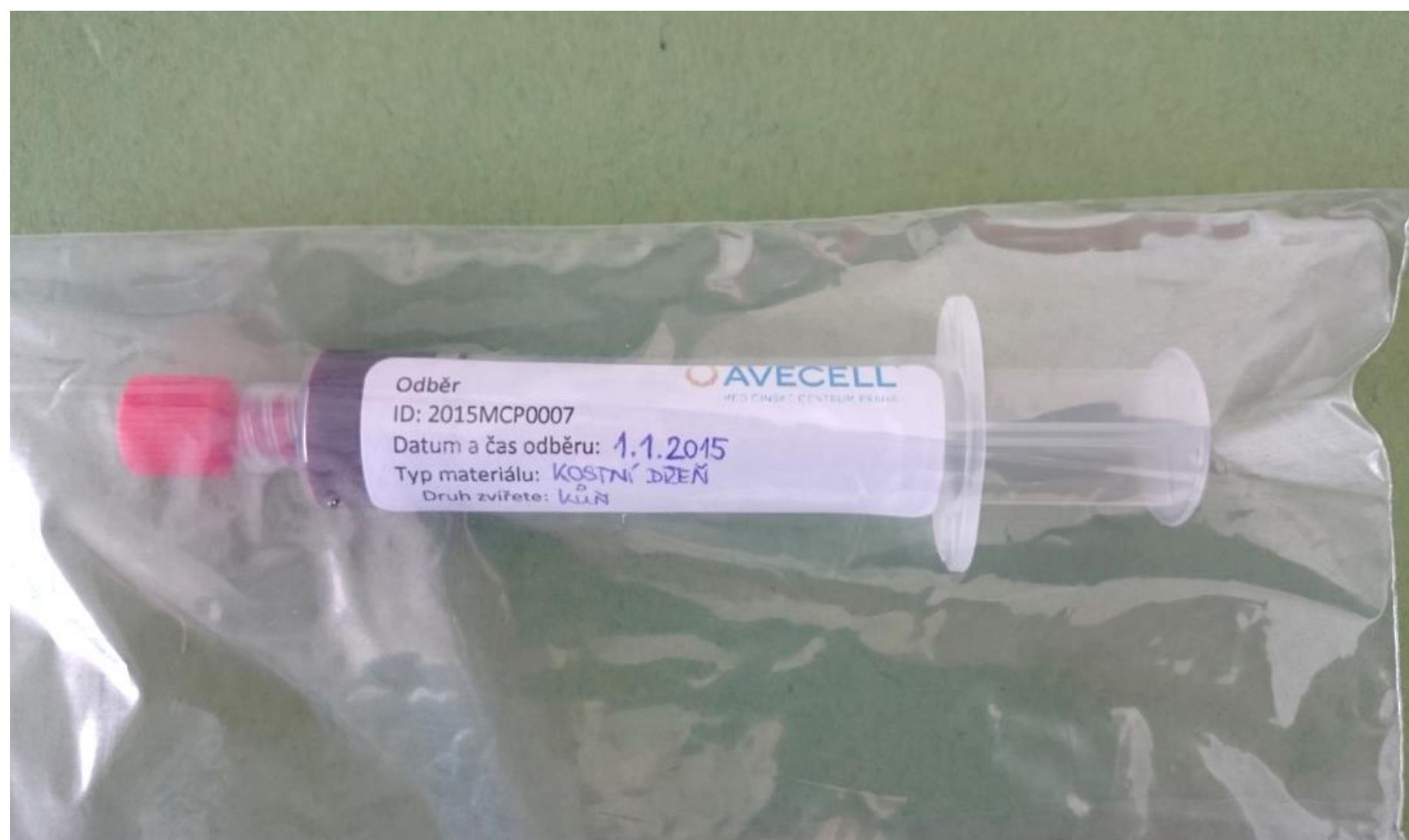
Vyplněný štítek nalepit na příslušnou injekční stříkačku



Odběr	
ID: 2015MCP0007	
Datum a čas odběru:	
Typ materiálu:	
Druh zvířete:	



## Uložení označených injekčních stříkaček do sekundárního obalu (každou zvlášť)



Vložení injekčních stříkaček s odebraným materiálem (kostní dřeň, periferní krev) do předem nachlazeného termoboxu (+2 - +8°C) se zapnutým dataloggerem



# Vyplnění formulářů

- **Odběr materiálu** (originál s průpisem)
- **Veterinární předpis** (2x originál !)
- Vám (veterinárnímu lékaři) zůstane:
  - Průpis formuláře **Odběr materiálu**
  - Jeden originál formuláře **Veterinární předpis**

# Transport materiálu a formulářů do MCP

- **Materiál (injekční stříkačky s kostní dřeví a periferní krví) jsou transportovány do MCP v termoboxu při +2 - +8 °C se zapnutým dataloggerem spolu s vyplněnými formuláři (*Odběr, Veterinární předpis*) nejpozději do 12 hodin od ukončení odběru !**
- Formulář *Předávací protokol* je dovyplněn v MCP (Vám zůstane průpis tohoto formuláře)

# MEDICÍNSKÉ CENTRUM PRAHA

MEZI VODAMI 205/29, 143 00 PRAHA 4  
T +420 270 003 562 / 564

Odborné dotazy:  
MVDr. Miroslav Trunda +420 737 374 784

[INFO@AVECELL.CZ](mailto:INFO@AVECELL.CZ)

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