

Příprava vzorků pro použití s analyzátozem IDEXX SNAPshot Dx*



■ Krok č. 1: Kontrola typu vzorku a potřebné pipety

Před přípravou vzorku zkontrolujte, zda má test SNAP pokojovou teplotu.

Typ testu	Antikoagulovaná celá krev	Plazma	Sérum	Použitá pipeta
SNAP* Cortisol (test na kortizol)			✓	Šedá nebo modrá (podle protokolu)
SNAP* FIV/FeLV Combo (kombinovaný test FIV/FeLV)	✓	✓	✓	Čirá (součástí sady)
SNAP* Heartworm RT (test srdeční červivosti)	✓	✓	✓	Čirá (součástí sady)
SNAP* 4Dx* (test na parazity)	✓	✓	✓	Čirá (součástí sady)
SNAP* cPL* (test na pankreatickou lipázu)			✓	Čirá (součástí sady)

■ Krok č. 2: Odběr a příprava vzorku

Antikoagulovaná celá krev (např. EDTA, heparin)

- Použijte vhodný odběrový materiál k odběru vzorku.
- Opatrně nasajte vzorek a přeneste jej do zkumavky na vzorky.

Sérum

- Použijte vhodnou zkumavku k separaci séra.
- Použijte vhodný odběrový materiál k odběru vzorku.
- Opatrně nasajte vzorek a přeneste jej do zkumavky na sérum.¹
- Nechte vzorek stát alespoň 20 minut, aby se srazil.
- Nechte vzorek po dobu 120 vteřin odstředovat při nastavení Hard Spin nebo Hematocrit (pouze odstředivka StatSpin*) nebo vyhledejte vhodné nastavení a délku odstředění v návodu k použití.

Plazma

- Jakmile je zásuvka na vzorky připravena, vyjměte separátor plné krve Catalyst* ze zásuvky na vzorky.
- Nasajte ze separátoru plné krve plazmu.

NEBO

- Použijte vhodnou zkumavku s lithiim heparinem.
- Použijte vhodný odběrový materiál k odběru vzorku.
- Opatrně nasajte vzorek a přeneste jej do zkumavky s lithiim heparinem.¹
- Vzorek po dobu 30 vteřin opatrně překlápejte, aby došlo ke smísení.
- Nechte vzorek po dobu 120 vteřin odstředovat při nastavení Hard Spin nebo Hematocrit (pouze odstředivka StatSpin*) nebo vyhledejte vhodné nastavení a délku odstředění v návodu k použití.

■ Krok č. 3: Příprava testu SNAP*

- Podle pokynů na displeji analyzátoru SNAPshot Dx vložte vzorek do jednorázové zkumavky na vzorky. **Dbejte na použití správné pipety (jak je uvedeno na displeji).**
- Do stejné zkumavky na vzorky, kterou jste použili v kroku č. 1, vložte příslušné množství konjugátu.
- Vzorek 4–5x opatrně překlápejte, aby došlo ke smísení.
- Pouze Cortisol:** zkumavku se vzorkem inkubujte 5 minut.
- Celý obsah zkumavky se vzorkem nalijte do nádrčky na vzorky testu SNAP*.
- Jakmile se v aktivačním kroužku **poprvé** objeví barva, stiskněte aktivátor.
- Okamžitě vložte test SNAP do příslušného otvoru v analyzátoru.

Technická podpora společnosti IDEXX

Česká Republika 420-239-018-034

Slovensko 421-268-622-417

Polsko 0801-789-9999 / 022-853-4001

Rusko 7-4999-511-255