

FLASH Dx[®]: Přesná a dostupná molekulární diagnostika kdekoli

Špičkový laboratorní výkon přímo v místě péče o pacienta.

Díky patentované technologii **sSPRT™** (semi-Solid Phase Real-Time PCR) nabízí FlashDx[®] vysoce multiplexní řešení typu „sample-to-answer“ (od vzorku k výsledku) s tím nejjednodušším možným postupem.



Postup 1-2-3 (Hotovo za 1 minutu)

Intuitivní dotykové rozhraní vás provede krok za krokem:

1. **Vložení vzorku (30 s):** Bez nutnosti složité přípravy či interpretace operátorem.
2. **Vložení kazety (30 s):** Kazety obsahují všechna potřebná činidla.
3. **Spuštění (30 s):** Automatické zpracování začíná.
4. **Výsledek:** Automatický report je hotov **do 1 hodiny**.



Testovací panely pro zvířata

Tyto panely jsou dodávány ve formě uzavřených kazet (cartridges), které minimalizují riziko kontaminace:

- **Feline Respiratory Panel 1.0 (Respirační panel pro kočky):**
 - **Cíle:** **FHV-1** Kočičí herpesvirus 1, **FCV** Kočičí kalicivirus, **MF** Mycoplasma felis, **Bb** Bordetella bronchiseptic, **Flu-A** Virus chřipky A, **CF** Chlamydie felis
 - **Typ vzorku:** Stěry ze spojivky, nosohltanu nebo ústní části hltanu.
 - **Transportní médium:** UTM/VTM* nebo fyziologický roztok (0,9 %)
- **Canine Respiratory Panel 1.0 (Respirační panel pro psy):**
 - **Cíle:** **CDV** Virus psího moru, **CPIV** Virus psí parainfluenzy, **CAV-2** Psí adenovirus-2, **Bb** Bordetella bronchiseptica, **MC** Mycoplasma canis
 - **Typ vzorku:** Stěry ze spojivky, nosohltanu nebo ústní části hltanu.
 - **Transportní médium:** UTM/VTM* nebo fyziologický roztok (0,9 %)

Hlavní výhody těchto produktů:

- **Rychlost:** Výsledek do 60 minut.
- **Jednoduchost:** Žádná složitá příprava vzorků; uživatel pouze vloží vzorek do kazety a tu do přístroje.

FlashDx® Animal Health Kit

Product name	Cat.No./REF	Description	Package	Certificate
Feline Respiratory Panel 1.0	FEL-P6-10	6 Pathogens: FHV-1, FCV, CF, MF, Bb, Flu-A	10T/Kit	RUO
Canine Respiratory Panel 1.0	CAN-P5-10	5 Pathogens: CDV, CPIV, CAV-2, Bb, MC	10T/Kit	RUO