

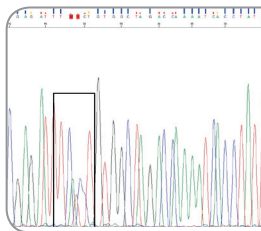
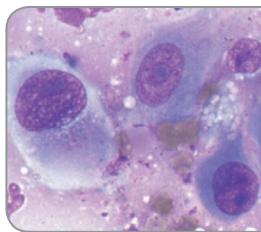
BRAF- TEST MUTACE

Karcinom z přechodných buněk u psů



Karcinom z přechodných buněk (TCC)

je nejčastějším maligním nádorem močového traktu psů. Sekvenování DNA TCC nádorových buněk identifikovalo mutaci BRAF genu V595E c.1784T> A u mnoha psů.



Vyšetření

BRAF-varianty V595E

- Specificita 100%
- Senzitivita cca 70%

Doba testování
3 dny

www.laboklin.cz

BRAF- TEST MUTACE

Karcinom z přechodných buněk u psů

Druh vzorku (pouze psi)

- Močový sediment
- Stěry bohaté na buňky (bez krycích sklíček)
- Biopsie
- Parafínový materiál



Indikace

Analýza BRAF mutace se doporučuje v případě, kdy cytologické nebo histologické vyšetření není jednoznačné

- Stěry jsou příliš silné
- Špatná ochrana buněk
- Biopsie s artefakty
- Mírné příznaky malignity u zánětlivých případů

Omezení

- Pro molekulární genetické vyšetření musí být k dispozici dostatečné množství relevantních epiteliálních buněk.
- Důležitý je pouze pozitivní výsledek.

www.laboklin.cz