



Vyšetření solidních nádorů – Melanocytární léze

Molekulárně genetické studie ukazují, že rozdíl mezi melanomy a benigními lézemi spočívá ve zmnožení nebo ztrátě specifických chromosomálních oblastí. Nejčastěji se vyskytují delece v regionech 6q, 8p, 9p a 10q a nejčastější amplifikace v regionech 1q, 6p, 8q, 17q, 20q a celý chromosom 7.

Na základě těchto studií byla vyvinuta kombinovaná sonda Vysis LSI RREB1/LSI Myb / LSI CCND1/CEP 6 (Abbott, USA), kterou používáme k detekci numerických změn spojených s maligním melanomem jako pomoc při určování diagnózy.

Materiál: histologické parafínové bločky.