



## CITOLÓGIAI MINTAVÉTEL SAJÁTOSÁGAI

A citológiai mintavétel nagyban segíti a diagnosztikát, mert nyálkahártya vagy bőrfelszínről lesöpört vagy vizeletből vagy tapintható képletből fecskendővel kiszívott sejtek értékelésével a sejt-és szövettan értékelésében jártas ún. patológus szakember/szakorvos diagnózishoz segíti az egyéb szakterületek szakorvosát.

Legismertebb a nőgyógyászati citológiai (sejttani) mintavétel de urológián, bőrgyógyászatban, gégeészben is gyakran használt eljárás .

A citológiai vizsgálat hátránya, hogy van esély arra, hogy nem-reprezentatív a mintánk, ugyanis sok esetben "vakon" történik a mintavétel; sokszor csak csekély mennyiségű sejt nyerhető , a minta többnyire igen sérülékeny, könnyen károsodik a mintavétel és az előkészítés során . Az így nyert sejtek megszokott szöveti környezetükön kívül kerülnek vizsgálatra, a sejtek elrendeződése és az alapállomány jellemzően nem látható.

A legtapasztaltabb klinikus orvos és rutinos patológus (szövettani- sejttani analizáló orvos) vizsgálata mellett is előfordul, hogy az eredmény nem, vagy csak korlátozottan értékelhető.

Fentieket figyelembe véve, korlátozott értékelhetőség előfordulhat vagy a minta ismétlésére szükséges lehet (nőgyógyászati citológia esetében minimum három hónap eltelte szükséges!).

Megértésüket kérjük, hogy a mintavételi eljárásból adódó technikai hibák páciensünk számára újabb költséget eredményeznek.