



A MAGYARORSZÁGON ELÉRHETŐ, MAGZATI SZABAD DNS-ALAPÚ SZŰRŐVIZSGÁLATOK LISTÁJA

	HARMONY Svéd	NIFTY PRO BGI Hong Kong	PANORAMA Natera USA	PRENATEST LifeCodexx Németország	TRISOMY Medirex Szlovákia	VERIFI Illumina USA	GeneSafe de novo GENOMA Olaszország
Testi kromoszómák számbeli eltéréseinek vizsgálata	Down-, Patau- és Edwards-szindróma	Down-, Patau- és Edwards-szindróma, illetve a 9-es, 16-os, 22-es triszómiák	Down-, Patau- és Edwards-szindróma, illetve Triploidia	A magzat teljes kromoszómaállományát vizsgálja: Down-, Patau- és Edwards-szindróma (1-22 kromoszómák és nemi kromoszómák), illetve célzottan a Down-szindróma kimutatása új, qPCR technológia	Down-, Patau- és Edwards-szindróma	Down-, Patau- és Edwards-szindróma, illetve a 9-es, 16-os triszómiák	NEM
Nemi (ivari) kromoszómákat érintő rendellenességek vizsgálata	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (alapár tartalmazza)	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (alapár tartalmazza)	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (feláras)	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (feláras)	NEM	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (alapár tartalmazza)	NEM
Deléciós/duplikációs szindrómák vizsgálata	NEM	84 féle deléciós/duplikációs szindróma (alapár tartalmazza)*	Cri-du-Chat, Prader-Willi, Angelman, DiGeorge, 1p36 (feláras)	DiGeorge szindróma	NEM	Cri-du-Chat, Prader-Willi, Angelman, Wolf-Hirschhorn, DiGeorge, 1p36, 2q33.1 (feláras)	NEM
Monogénes rendellenességek vizsgálata	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM	NEM	44 de novo (újonnan kialakuló) mutáció okozta monogénes rendellenesség**
Magzat nemének vizsgálata	IGEN	IGEN	IGEN	IGEN	IGEN	IGEN	NEM
Magzati és anyai DNS megkülönböztetése	IGEN	NEM	IGEN	NEM	NEM	NEM	NEM
A teszt elvégzésének javasolt ideje (terhességi hét)	10.-20.	10.-18.	9.-20.	9.-20.	11.-19.	10.-20. (ikerterhesség esetén a 12. héttől)	10.-18.
Ikerterhesség esetén	Down-, Patau- és Edwards-szindrómák szűrése	Down-, Patau- és Edwards-szindrómák szűrése, Y kromoszóma meghatározás	Nem alkalmazható	A magzat teljes kromoszómaállományát vizsgálja: Down-, Patau- és Edwards-szindróma (1-22 kromoszómák és nemi kromoszómák), illetve célzottan a Down-szindróma kimutatása új, qPCR technológia	Down-, Patau- és Edwards-szindrómák szűrése, nem meghatározás	Down-, Patau- és Edwards-szindrómák szűrése, Y kromoszóma meghatározás	44 de novo (újonnan kialakuló) mutáció okozta monogénes rendellenesség**