

	PrenaGenetics® LifeCodexx/NEG Németország/ Magyarország	NIFTY PRO BGI Hong Kong	PANORAMA Natera USA	Trisomy Complete Medirex Szlovákia
Kromoszómák számbeli eltéréseinek vizsgálata	A magzat teljes kromoszómaállományát vizsgálja: Down-, Patau és Edwards-szindróma (1-22 kromoszómák és nemi kromoszómák), illetve célzottan a Downszindróma kimutatása új, qPCR technológia	Down-, Patau- és Edwards-szindróma, illetve a 9-es, 16-os, 22-es triszómiák	Down-, Patau- és Edwards-szindróma, illetve Triploidia	A magzat teljes kromoszóma állományát vizsgálja: a Down-, Patau és Edwards-szindrómán és a nemi kromoszómák aneuploidiáján felül kimutatja az összes kromoszóma számbeli eltérését.
Nemi (ivari) kromoszómákat érintő rendellenes- ségek vizsgálata	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (alapár tartalmazza)	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma (alapár tartalmazza)	Klinefelter-, Turner-, Jacob-, Tripla X szindróma
Deléciós/ duplikációs szindrómák vizsgálata	DiGeorge szindróma	84 féle deléciós/duplikációs szindróma (alapár tartalmazza)	Cri-du-Chat, Prader-Willi, Angelman, DiGeorge, 1p36	Több, mint 100 deléciós és duplikációs szindróma

	PrenaGenetics® LifeCodexx/NEG Németország/ Magyarország	NIFTY PRO BGI Hong Kong	PANORAMA Natera USA	Trisomy Complete Medirex Szlovákia
Monogénes rendellenes- ségek vizsgálata	nem vizsgál			
Magzat nemének vizsgálata	igen (kérésre vizsgálható, betöltött 12. hét után közölhető)			
Magzati és anyai DNS megkülön- böltetése	nem	nem	igen	nem
Milyen információkat tartalmazhat a vizsgálat ered- ménye?	<p>Magas kockázatot jelölő teszteredmény esetén genetikus szakorvossal történő konzultáció is javasolt, illetve – amennyiben a várandós kéri – a teszt eredményét egy diagnosztikus vizsgálattal lehetséges megerősíteni, vagy kizárni (például magzatvíz mintavétellel), amelyet a Központunk szervez meg ingyenesen.</p> <p>Amennyiben nincs eredmény: az esetek elenyésző részében (0,1% alatt) a teszt nem ad értékelhető eredményt, ekkor ismételt mintavétel szükséges, amit ingyenesen végzünk el.</p>			
Mikortól lehet a tesztet elvégeztetni?	9. héttől-20. hétig	9. héttől-20. hétig	9. héttől-20. hétig	10. héttől-20. hétig

	PrenaGenetics® LifeCodexx/NEG Németország/ Magyarország	NIFTY PRO BGI Hong Kong	PANORAMA Natera USA	Trisomy Complete Medirex Szlovákia
A teszt elvégzésének javasolt ideje (terhességi hét)	12. hét után, összekötve az első trimeszteri kiterjesztett szűréssel- a 20. hétig			
Ikerterhesség esetén	A magzat teljes kromoszóma állományát vizsgálja: Down-, Patau és Edwards-szindróma (1-22 kromoszómák és nemi kromoszómák), illetve célzottan a Down-szindróma kimutatása új, qPCR technológiával. Y kromoszóma meghatározás.	Down-, Patau- és Edwards-szindrómák szűrése, Y kromoszóma meghatározás	Megállapítja, hogy egy vagy kétpetűjűek, egypetűjűeknél számbeli eltéréseket, nemeket és DiGeorge szindrómát, kétpetűjűeknél csak a testi kromoszómák számbeli eltéréseit és a nemeket	nem végezhető el

	PrenaGenetics® LifeCodexx/NEG Németország/ Magyarország	NIFTY PRO BGI Hong Kong	PANORAMA Natera USA	Trisomy Complete Medirex Szlovákia
Heparinos véralvadásgátlók használata esetén mi a teendő?	(Heparin, Clexane, Fraxiparine, Fragmin P) Minimum 24 óra teljen el az utolsó véralvadásgátló beadása és a vérvétel között!			
Kiknél nem végezhető el a teszt?	Trigemini várandósságnál	Trigemini várandósságnál, ha az anya korábban csontvelő-átültetésen esett át	Olyan terheség esetén, ha az anya korábban csontvelő-átültetésen esett át, illetve olyan ikerterhességben, amelyben donortól származik a beültetett petesejt.	Gemini-, trigemini ikervárandósságnál
Mikor kapja kézhez a teszt eredményét?	A vérminta laboratóriumba történő beérkezését követő 8 munkanap elteltével	A vérminta laboratóriumba történő beérkezését követő 8 munkanap elteltével	A vérminta laboratóriumba történő beérkezését követő 7- 10 munkanap elteltével	A vérminta laboratóriumba történő beérkezését követő 7- 10 munkanap elteltével
Elérhetőségek	https://prenagenetics.hu	www.nifty-teszt.hu	www.panoramateszt.hu	www.trisomytest.hu