

Découvrez plus en détail la santé de votre bébé

Le dépistage prénatal Panorama™ est un test qui analyse l'ADN.

Panorama™ fournit des informations et précise la probabilité de certains troubles génétiques pour le bébé.



Qu'est-ce que le DPNI?

Le test de dépistage prénatal non invasif (DPNI) s'appuie sur un échantillon de sang de la mère pour analyser l'ADN du placenta et ainsi détecter certaines anomalies chromosomiques qui pourraient affecter la santé d'un bébé.

DPNI¹⁻⁵

- Permet le dépistage des anomalies génétiques comme le syndrome de Down
- Peut identifier le sexe de votre bébé (facultatif)*
- Fournit nettement moins de résultats inexacts que le dépistage sérique maternel ou les autres analyses sanguines prénatales
- Peut être réalisé dès la neuvième semaine de grossesse
- Ne pose aucun risque pour votre bébé

*Discutez avec votre médecin pour plus de détails.



En quoi Panorama™ est-il différent?

Panorama™ est le seul DPNI capable de distinguer l'ADN de la mère et celui du bébé. Cette capacité lui permet de conférer les avantages suivants :



Moins de faux positifs et de faux négatifs^{1,2,3}



Sexe du fœtus déterminé avec la plus grande exactitude de tous les DPNI (la détermination du sexe est facultative*)^{1,2,3}



Capacité à détecter la triploïdie, une anomalie chromosomique grave qui peut entraîner d'importantes complications de la grossesse si elle n'est pas surveillée^{6,7}



Capacité à distinguer si les jumeaux sont identiques ou fraternels - cette information peut avoir un impact sur le plan de soins créé par votre professionnel de la santé

Que détecte Panorama™?

Grossesses monofœtales

- Trisomie 21 (syndrome de Down)
- Trisomie 18 (syndrome d'Edward)
- Trisomie 13 (syndrome de Patau)
- Triploïdie
- Monosomie X (syndrome de Turner)
- Trisomies des chromosomes sexuels
- Microdélétions, y compris le syndrome de délétion 22q11.2 (facultatif)
- Sexe (facultatif)

Grossesses gémeillaires

- Jumeaux identiques ou fraternels
- Trisomie 21 (syndrome de Down)
- Trisomie 18 (syndrome d'Edward)
- Trisomie 13 (syndrome de Patau)
- Sexe pour chaque jumeau (facultatif)

Si notre analyse révèle que vos jumeaux sont identiques, Panorama™ peut en plus détecter :

- Monosomie X (syndrome de Turner)
- Trisomies des chromosomes sexuels
- Syndrome de délétion 22q11.2 (facultatif)

Grossesses conçues à l'aide d'un don d'ovules ou d'une mère porteuse

- Trisomie 21 (syndrome de Down)
- Trisomie 18 (syndrome d'Edward)
- Trisomie 13 (syndrome de Patau)
- Sexe (facultatif)

Que sont les microdélétions?

Une microdélétion désigne la perte d'un petit fragment d'un chromosome. Contrairement au syndrome de Down, qui survient plus fréquemment chez les mères de 35 ans ou plus, les microdélétions surviennent au cours des grossesses, avec la même probabilité, quel que soit l'âge de la mère au moment de la grossesse. Panorama détecte cinq syndromes de microdélétions associés à de graves problèmes de santé :

- Syndrome de délétion 22q11.2 (DiGeorge)
- Syndrome de délétion 1p36
- Syndrome d'Angelman
- Syndrome de Prader-Willi
- Syndrome de Cri-du-chat



Quelles sont les informations importantes fournies par Panorama™?

Panorama™ vous donne un score de probabilité personnalisé et vous indique s'il existe une probabilité élevée ou faible que votre grossesse puisse être affectée par les troubles médicaux qui ont été détectés, comme le syndrome de Down. Tout comme d'autres tests de dépistage, Panorama™ ne fournit pas de diagnostic définitif de la maladie.

Quelle est la marche à suivre pour Panorama™?

Si vous souhaitez en savoir plus, consultez votre professionnel de la santé. Il peut choisir de vous aiguiller vers un professionnel de la génétique dans votre région. Un professionnel de la génétique - qu'il soit conseiller en génétique ou généticien médical - peut discuter plus en détail des maladies génétiques, vous parler des tests de suivi pour confirmer ou exclure les maladies génétiques présentes chez votre bébé, et répondre à toutes les questions que vous pourriez avoir au sujet de vos résultats.

Les tests génétiques peuvent sembler compliqués. Notre équipe de conseillers agréés en génétique et de spécialistes en soins à la clientèle est disponible pour vous accompagner tout au long du processus.

Écrivez-nous à Ask.Genetics@LifeLabs.com ou appelez-nous au **1-844-363-4357** ou visitez notre site à www.LifeLabsGenetics.com/Panorama.

Quand vais-je recevoir mes résultats Panorama?

Votre professionnel de la santé reçoit généralement vos résultats dans un délai de sept à dix jours civils.



LISTE POUR MA GROSSESSE

- ACHETER DES VITAMINES PRÉNATALES
- PRENDRE RENDEZ-VOUS CHEZ LE MÉDECIN
- COMMANDER PANORAMA
- RECHERCHER UN PRÉNOM POUR LE BÉBÉ
- CHOISIR LES COULEURS POUR LA CHAMBRE DE BÉBÉ



LifeLabs Genetics

175, boulevard Galaxy, bureau 105 | Toronto, ON M9W 0C9
www.lifelabsgenetics.com/Panorama

Communiquez avec l'équipe spécialisée en génétique

Ask.Genetics@lifelabs.com

Téléphone : **(1-844-363-4357)** 1-84-GENE HELP

1. Nicolaides et al. Prenat Diagn. 2013 June; 33(6):575-9.
2. Pergament et al. Obstet Gynecol. 2014 Aug; 124(2 Pt 1):210-8.
3. Ryan et al. Fetal Diagn Ther. 2016;40(3): 219-223.
4. Dar et al. Am J Obstet Gynecol. 2014 Nov; 211(5):527.e1-527.e17.

5. Norton et al. N Engl J Med 2015 Apr; 372(17):1589-97.
6. Nicolaides et al. Fetal Diagn Ther. 2014;35(3):212-7.
7. Curnow et al. Am J Obstet Gynecol. 2015 Jan; 212(1):79.e1-9.
8. Moise. Obst Gynecol. 2005 Dec; 106(6):1393-1407.