

COMPARAISON DES DIFFÉRENTS TESTS DE DÉPISTAGE PRÉNATAL OFFERTS DANS NOTRE RÉGION

TEST	OFFERT PAR	SENSIBILITÉ	% FAUX POSITIF	MOMENT DU RÉSULTAT	COÛT	AVANTAGES DÉSAVANTAGES
Intégré (échographie avec mesure de la clarté nucale au 1 ^{er} trimestre, en plus du test sanguin du Programme québécois de dépistage prénatal)	Écho : centres de radiologie privée certifiés Prise de sang : Programme québécois de dépistage prénatal au CLSC	90% pour la trisomie 21. Dépistage trisomie 18 possible.	2.5%-5%	2 ^e trimestre Résultats de 2 à 4 semaines après la 2 ^e prise de sang.	Échographie et Prise de sang : gratuit	Coût limité. Avantages de faire une clarté nucale : dépiste non seulement la trisomie 21 mais également d'autres syndromes génétiques et des malformations cardiaques entre autres. Certains marqueurs sont utiles pour dépister d'autres anomalies ou risques de complication de la grossesse.
Prénatest Dépistage de la trisomie 18 et 21	Dynacare	90-95 % au 1 ^{er} trimestre pour la trisomie 21	< 0,1 %	Test au 1 ^{er} trimestre (11 ^{1/7} à 13 ^{6/7} sem.) Test au 2 ^e trimestre (15 à 22 sem.) Résultat : 3 jours ouvrables	265 \$ Inclut la clarté nucale	Inclut un test prénatal Harmony sans frais pour les résultats à risque élevé $\geq 1/250$ pour la trisomie 21
Prénatest Plus Dépistage de la trisomie 18 et 21	Dynacare	> 98 % pour la trisomie 21	< 0,1 %	Test effectué au 1 ^{er} trimestre (11 ^{1/7} à 13 ^{6/7} sem.) Résultat : 3 jours ouvrables	345 \$ Inclut la clarté nucale	Inclut un test prénatal Harmony sans frais pour les résultats à risque élevé $\geq 1/250$ pour la trisomie 21 et intermédiaire entre 1/2500 et 1/251 pour la T21
Optimo		Taux de détection de 98% pour la trisomie 13-18- 21.		Test à effectuer entre 11 semaines et 4 jours et 13 semaines et 6 jours. Résultats : 3-4 jours ouvrables	395 \$ Échographie gratuite	Si résultat à risque élevé (supérieur ou égal à 1/250) OU intermédiaire (1/251 à 1/2500), test Harmony gratuit (voir plus loin)
Test Harmony OVO PROCRÉA FERTILYS ÉCHO-MÉDIC	GD diagnostics spécialisés	Plus de 99% pour la trisomie 21. Bons résultats également pour les trisomies 13 et 18, un peu moins pour les anomalies des chromosomes sexuels.	VPN excellente. VPP plus faible : pas un test diagnostic. Doit faire une amniocentèse pour confirmer un résultat positif.	1 ^{er} trimestre (peut se faire dès 10 semaines)	Varie entre 490-525\$ + échographie	Le test non invasif avec la meilleure sensibilité. Étudié chez les femmes à risque faible, intermédiaire ou élevé.
Test Panorama	Life labs (via Biron)	Plus de 99% pour la trisomie 21. Bons résultats également pour les trisomies 13 et 18, un peu moins pour les anomalies des chromosomes sexuels	VPN excellente VPP 91% Doit faire une amniocentèse pour confirmer un résultat positif.	Dès 9 semaines	550 \$ + échographie	Le test non invasif avec la meilleure sensibilité. Étudié chez les femmes à risque faible, intermédiaire ou élevé Un peu moins de faux positifs que le test Harmony
Amniocentèse	Disponible à l'hôpital si le risque de trisomie est élevé. À faire en clinique privée si absolument désiré par la patiente et pas d'autre dépistage fait avant.	Test diagnostique		Se fait à partir de 15-16 semaines. Résultats en 7-21 jours.	Gratuit à l'hôpital Coût ~ 250 \$ en privé.	Test diagnostique. Résultat plus tardif. Risque de complication 1/300 et d'avortement 1/400.