

DÉPISTAGE PRÉNATAL NON-INVASIF : CONDITIONS POUR LES PRÉLÈVEMENTS

Afin d'effectuer le DPNI (NIPT), il vous faut utiliser des tubes de sang spéciaux pour les prélèvements.

Ces tubes de sang sont optimisés pour réduire la contamination maternelle causée par la lyse des globules blancs maternels.

La prochaine fois que vous passerez commande pour de nouveaux tubes de sang pour le DPNI, vous recevrez les tubes cfDNA 'Cell3™ Preserver' de la firme **Nonacus**. Toute décoloration foncée de la solution de stockage n'affecte pas la stabilité et efficacité des tubes. Le premier lot a un capuchon violet ; celui-ci sera changé en bleu foncé à partir du prochain lot pour éviter toute confusion avec les tubes EDTA.

Veillez noter que seulement les tubes de sang suivants sont validés dans notre laboratoire pour effectuer le DPNI (NIPT) :

	cfDNA Collection tube	Cell3™ Preserver tube	PAXgene Blood ccfDNA Tube	S-Monovette® DNA Exact	Cell-free DNA BCT®
Fournisseur	Roche Diagnostics	Nonacus	BD Biosciences	Sarstedt	Streck (USA)
Couleur de capuchon	Blanc	Violet ou bleu foncé	Transparent	Rose	Motif camouflage
Matière du tube	Plastique	Plastique	Plastique	Plastique	Verre
Volume de sang maternel	8,5 mL	9 mL	10 mL	9,2 mL	10 mL
Température de stockage avant transport	T° ambiante	T° ambiante	T° ambiante	T° ambiante	4°C (réfrigérateur)
Température de transport	T° ambiante	T° ambiante	T° ambiante	T° ambiante	T° ambiante
Dépôt au laboratoire UZ Leuven	<72 heures	<72 heures	<72 heures	<72 heures, bouchon à vis*	<72 heures



* **Sarstedt tubes**: avant le transport, veuillez remplacer le capuchon standard par le capuchon à vis fourni.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute question ou complément d'information : cme.nipt@uzleuven.be

Pour en savoir plus sur le dépistage prénatal non-invasif : www.uzleuven.be/nipt