

## Instructions d'utilisation

Instructions relatives à la collecte d'urine, à l'attention du médecin traitant

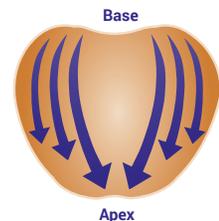
### Éligibilité du patient :

Un cancer de la prostate n'a pas encore été diagnostiqué chez le patient.

### Instructions à l'attention du médecin traitant :

Avant de procéder à la collecte d'urine, il est nécessaire d'effectuer un toucher rectal (TR) de la prostate. Le TR est nécessaire afin de mobiliser les cellules prostatiques et les exosomes vers l'urètre, et augmente de façon conséquente les taux d'ARNm urinaire cible pour un résultat valide du test SelectMDx®.

- Effectuer un TR juste avant la collecte d'urine.
- Exercer suffisamment de pression sur la surface de la prostate, de telle manière à enfoncer légèrement cette dernière.
- Réaliser un minimum de trois touchers par lobe, de la base à l'apex et de la ligne latérale à la ligne médiane de chaque lobe, tel qu'indiqué dans le schéma ci-dessous.



### Obligations relatives à l'échantillon d'urine :

L'urine doit être collectée directement après un TR (voir les instructions d'échantillonnage concernant la collecte et l'étiquetage des échantillons). L'échantillon d'urine doit parvenir au laboratoire au maximum 5 jours après son prélèvement.

### Données du patient qui doivent être mentionnées :

Les champs suivants doivent obligatoirement être complétés sur le formulaire de demande de test SelectMDx :

- Date de naissance
- Résultats PSA
- Date du PSA (au plus tard 6 mois avant la récolte d'urine)
- Résultats du TR
- Date du TR
- Antécédents familiaux

### Délai de traitement :

5 jours ouvrables

### Critères d'exclusion :

- Pas de TR avant la collecte d'urine
- L'échantillon d'urine arrive au laboratoire après plus de 5 jours
- Urine collectée par cathéter
- Le taux de PSA sérique a été déterminé plus de 6 mois avant la collecte d'urine
- Le patient a subi des biopsies de la prostate moins de 2 mois avant la collecte d'urine
- Le patient a pris des médicaments ayant une influence sur le taux de PSA sérique moins de 6 mois avant la collecte d'urine (Les inhibiteurs de la 5 $\alpha$  réductase tels que le finastéride et le dutastéride et les agonistes de la LHRH tels que la leuproréline).