



L'intelligence artificielle au service du diagnostic du cancer de la vessie



POURQUOI PRESCRIRE VISIOCYT® ?

Une analyse pré-endoscopique fiable et standardisée à partir d'une miction pour le diagnostic et la surveillance des patients

- Des performances supérieures à la cytologie urinaire standard sur les bas grades et les haut grades prouvées cliniquement ¹
- ✓ Une prescription simple une logistique optimisée
- Une mise en œuvre réalisée par un laboratoire expert sans changement de leur pratique
- Des résultats rapides (<8 jours), reproductibles et précis permettant d'orienter et d'adapter la prise en charge du patient (endoscopie, examens complémentaires, suivi du patient adapté,...)

		VisioCyt test		Conventional cytology		
	Grade & Stage	Sensitivity (%)	Wilson 95% CI (%)	Sensitivity (%)	Wilson 95% CI (%)	Mc Nemar Test
ı	HG pTa	96.0	(80.5 - 99.3)	50.0	(31.4 - 68.6)	< .0001*
ı	HG CIS	85.7	(48.7 - 97.4)	42.9	(15.8 - 75.0)	0.083
ı	HG pT1	95.8	(79.8 - 99.3)	73.9	(53.5 - 87.5)	0.014
ı	LG pTa	66.7	(55.2 - 76.5)	26.1	(17.2 - 37.5)	< .0001*

*Significantly different

vision fill clinical than Artificial intelligence for the diagnosis of bladder unotheral lesions (ASLO).

publication on going).



UNE CYTOLOGIE URINAIRE FIABLE ET STANDARDISÉE

- Dispositif médical de diagnostic in vitro marqué CE développé avec le soutien d'experts (anatomopathologistes et urologues) alliant intelligence artificielle et traitement d'images.
- Système expert breveté permettant une automatisation et une reproductibilité des analyses cytologiques (pas de biais d'interprétation inter -opérateurs) adapté au process des laboratoires d'analyses et ne nécessitant pas d'achat de nouveau matériel.



EN PRATIQUE

Coût de l'analyse : 100€ (Non remboursée par l'Assurance Maladie)

Des études médico-économiques ont été initiées en vue d'accéder à un remboursement par l'Assurance Maladie. Par ailleurs, VisioCyt a été sélectionné par l'ABFU pour étre évalué dans le cadre du « Registre AFU de la prise en charge thérapeutique et du suivi des TVNIM en remplacement de l'endoscopie

Vous souhaitez prescrire ce test, n'hésitez pas à nous contacter sur visiocyt@vitadx.com, nous vous fournirons les pots de prélèvements, la demande d'analyse et les informations pour le patient.



Vous souhaitez plus d'information sur VitaDX et ses solutions, n'hésitez pas à nous contacter!