



Opiacés

Dépistage urinaire

Ce terme regroupe les dérivés naturels du pavot (morphine, codéine) et leurs versions synthétiques (héroïne, fentanyl, méthadone). Utilisés comme puissants antidouleurs, ils agissent sur le système nerveux pour bloquer la douleur et induire une sédation. Leur marge de sécurité est étroite : ils provoquent une forte dépendance physique et un risque élevé de dépression respiratoire mortelle en cas de surdosage.

Examen qualitatif réalisé par immunochimie, utilisé dans les contextes de :

- Médecine du travail
- Addictologie / suivi d'abstinence
- Accidentologie / conduite
- Suivi médical nécessitant un contrôle d'usage

Le test objective une consommation mais ne permet pas de dater précisément la prise ni d'identifier précisément la substance consommée sans analyse complémentaire.

Biologie et diagnostic

Principe : Molécules recherchées (morphine et dérivés morphiniques) – La 6-MAM, marqueur spécifique de l'héroïne, n'est détectable que sur une fenêtre très courte et nécessite une analyse confirmatoire spécifique.

Interprétation

Résultat	Signification
Négatif	Absence de métabolites détectables
Positif	Détection au-dessus du seuil légal

Intérêt pour le prescripteur

- Objectivation d'une exposition aux opiacés
- Détection d'une consommation d'héroïne (via 6-MAM si présent)
- Sécurisation d'une décision d'aptitude
- Suivi d'un protocole d'abstinence
- Résultat renforcé par une qualification pré-analytique intégrée

La qualification systématique des urines renforce la valeur probante du résultat, notamment en contexte professionnel ou médico-légal.

La durée de détection des opiacés est généralement courte et dépend de la dose, du métabolisme et du délai depuis la consommation.

La 6-MAM constitue un marqueur spécifique de l'héroïne mais sa fenêtre de détection très brève limite sa mise en évidence en pratique.

Fenêtre de détection estimative

Substance	Positivité possible
Opiacés (morphine, dérivés)	2 à 4 jours
6-MAM (héroïne)	Quelques heures (≈ 6 heures)

Infos pratiques

Prélèvement (Strictement au laboratoire)



Conditionnement : Tube neutre de 5 mL minimum.

Interdit : Aucun récipient personnel ou pot de récupération.

Conservation et Transport



Avant traitement : 4°C (5 jours).

Avant analyse ou envoi : -18°C

Après analyse : 4°C (7 jours).

Transport : Échantillon congelé.

Informations techniques



Délais résultat : 2 jours

Méthode : Immunochimie automatisée

Cette étape constitue un véritable élément différenciant du laboratoire INOVIE.

Qualification pré-analytique (Sécurité)



Chaque échantillon subit un contrôle immédiat pour garantir son authenticité et sa valeur médico-légale :

Paramètres contrôlés : Température, pH, Nitrites, Densité, Créatinurie.

Objectif : Détection de toute dilution, substitution ou falsification.

Conditions tarifaires



Tarification (NABM) : 0659

Qualification des urines : 0627 / 0630

Cotation : B90 / Créatinurie : B6 pH : B7