

# Systeme *On·Call*<sup>®</sup> *MultiPro*

## Test RAC

Simple  
Rapide  
Fiable



- Méthode immunoturbidimétrique et enzymatique
- Résultats précis en 6.5 minutes
- Fonctionnement en 3 étapes
- Echantillon d'urine : 5 $\mu$ L

## Des spécifications avancées pour la biologie délocalisée

### Procédure de test simple et rapide

Seulement 6.5 minutes pour un résultat RAC

### Connectivité par câble et sans fil

Adapté à la biologie délocalisée

### Interface intuitive

Navigation facilitée

### Flux de travail efficient

Temps d'intervention réduit

### Ecran tactile 7 pouces

Ecran tactile extra large pour un accès direct aux fonctionnalités

### Système multi-essais

Tests HbA1c, CRP et RAC sur un seul analyseur



### ★ Faible volume d'échantillon

Seulement 5 µL d'échantillon d'urine par test RAC

### ★ Conservation à température ambiante de la cartouche de test RAC

Durée de conservation de 24 mois

### ★ Résultats précis et fiables grâce à la technologie des immunodosages

Précision du système prouvée par des études cliniques approfondies



## Rapport albumine/créatinine (RAC) - Un marqueur clé de la maladie rénale chronique

L'insuffisance rénale chronique (IRC) est généralement une maladie progressive. Elle se définit par :

La réduction de la fonction rénale - un  $DFGe < 60 \text{ ML/min/1,73m}^2$  pendant  $> 3$  mois ET/OU Preuve de lésions rénales, y compris une albuminurie persistante -  $ACR \geq 30 \text{ mg/g}$  pendant  $> 3$  mois

### L'albuminurie traduit la présence d'albumine dans les urines.

Le RAC est le rapport albumine/créatinine urinaire. Il s'agit d'une méthode privilégiée pour détecter un taux élevé de protéines dans l'urine. Il est considéré comme un marqueur des maladies cardiovasculaires et de la mortalité en cas d'hypertension.

## Tests du RAC pour le diagnostic et le suivi de la progression de la maladie rénale chronique

- ✓ Test privilégié pour le dépistage, l'évaluation et le suivi des lésions rénales.
- ✓ N'est pas affecté par les variations de concentration dans l'urine (contrairement au test de la bandelette réactive pour l'albumine urinaire).
- ✓ Le résultat (mg/g) correspond approximativement aux milligrammes d'albumine excrétés en 24 heures.
- ✓ Peut être le signe le plus précoce de maladies glomérulaires, y compris la néphropathie diabétique.

### Catégories d'albuminurie dans la maladie rénale chronique

Catégorie	RAC (mg/g)	Description
A1	< 30	normale à légèrement accru*
A2	30-300	modérément accru
A3	> 300	forte augmentation**

\* Par rapport au niveau des jeunes adultes. RAC de 30 à 300 mg/g pendant plus de 3 mois indique une MRC.

\*\* Comprenant le syndrome néphrotique (excrétion d'albumine RAC > 2220mg/g)

### Tests RAC réguliers pour les patients à facteur de risque

L'autorité de santé (HAS) recommande le dépistage ciblé annuel de la maladie rénale chronique chez les populations adultes présentant les facteurs de risque suivants :

- le diabète
- l'hypertension artérielle traitée ou non
- la maladie cardiovasculaire athéromateuse
- l'insuffisance cardiaque
- l'obésité (IMC) > 30 kg/m<sup>2</sup>
- autres facteurs

(Avis n° 2023.0034/AC/SEAP sept2023).

FABRICANT

**ACON**<sup>®</sup>  
Diabetes Care

www.acondiabetescare.com

DISTRIBUTEUR EXCLUSIF POUR LA FRANCE

**Laboratoires NEPHROTEK**  
Faire Plus Pour La Santé

43 rue de Bellevue - 92100 Boulogne-Billancourt  
France - Tél : 01 46 00 40 40 - info@nephrotek.fr