

# Dosage médicamenteux en cas d'IRC

## Qu'est-ce que l'IRC?



Diminution du débit de filtration glomérulaire (DFG) < 60 ml/min pendant plus de 3 mois.

## Prévalence de l'IRC:

60-79 ans ..... 20 %  
>70 ans ..... 50 %



## Dépister les personnes à risques

- ✓ Diabétiques (grade 1C)
- ✓ Hypertendus (grade 1C)
- ✓ Insuffisants cardiaque (grade 1C)
- ✓ Pathologie vasculaire (grade 1C) (cardiopathie ischémique, AVC, artérite périphérique)
- ✓ Patients avec:
  - antécédents familiaux d'IRC stade 5 (grade 2C)
  - antécédents familiaux de néphropathie familiale (grade 2)



## Quels paramètres surveiller?

Chez les patients à risque: 1x/an

- ✓ Créatinine sanguine + DFG (grade 2C)
- ✓ Protéinurie corrigée chez les **non diabétiques** (grade 2C)
- ✓ Microalbuminurie chez les **diabétiques** (grade 2C)



### Rappel

protéinurie = albuminurie =  
macroalbuminurie : > 270 mg/g  
microalbuminurie: de 20 ou 30  
(selon le sexe) à 270 mg/g



## Adapter la posologie des médicaments suivant la DFG

- ✓ Système cardio-vasculaire P.1
- ✓ Gynéco-obstétrique et hormones sexuelles P.2
- ✓ Système respiratoire P.3
- ✓ Système gastro-intestinal P.3
- ✓ Système hormonal P.4
- ✓ Système nerveux P.4
- ✓ Système uro-génital P.6
- ✓ Douleur & fièvre P.6
- ✓ Minéraux & vitamines P.6
- ✓ Pathologies ostéo-articulaires P.7
- ✓ Ophtalmologie P.7
- ✓ ORL P.7
- ✓ Infections P.8
- ✓ Immunité P.9
- ✓ Dermatologie P.9



Evaluation du DFG  
Formule MDRD

Outil pratique

