Écrit par HAS Vendredi, 17 Juin 2011 15:54 -



## Suspicion de carence en fer : quels examens prescrire ?

A la demande de l'Assurance maladie, la Haute Autorité de Santé a évalué les choix d'examens du métabolisme du fer à réaliser lorsqu'un médecin suspecte une carence en fer

Différents marqueurs peuvent être dosés pour étudier le métabolisme du fer et on observe une grande diversité dans les prescriptions, ainsi qu'une augmentation du nombre de dosages réalisés.

Dans ce contexte,

1

a HAS

a évalué

la pertinence

des différents examens et précisé le choix de l'examen le plus approprié dans les situations les plus fréquemment rencontrées

.

Les examens du métabolisme du fer sont prescrits en particulier pour préciser la cause des anémies.

L

es marqueurs impliqués dans le métabolisme du fer sont nombreux

.

fer, ferritine, transferrine,

## HAS: Quels examens prescrire dans la suspicion de carence en fer?

Écrit par HAS Vendredi, 17 Juin 2011 15:54 -

récepteurs solubles de la

transferrine

. Les données de prescription montrent une grande diversité dans le choix de ce

s marqueurs ou dans leur association (un, deux ou trois marqueurs)

et

le volume des prescriptions a doublé au cours des dix dernières années.

Р

our ces raisons

, l'Assurance maladie a saisi la Haute Autorité

de Santé afin d

e définir les

examens

les plus pertinents à réaliser en cas de suspicion de carence en fer.

Dans les cas courants de suspicion de carence en fer, la Haute Autorité de Santé recommande en premier lieu le

dosage de la ferritine sérique

Une ferritine

sérique abaissée

suffit à

affirme

r

le diagnostic d'une carence en fer

; le recours à d'autres marqueurs

du métabolisme du fer

n'est

## HAS: Quels examens prescrire dans la suspicion de carence en fer? Écrit par HAS Vendredi, 17 Juin 2011 15:54 alors pas nécessaire Pour d'autres cas plus rares (inflammation, insuffisance rénale chronique, ou quand la ferritine n'est pas abaissée alors que la suspicion clinique est forte ), la HAS opose de doser le fer et la transferrine pour calculer le coefficient d e saturation de la transferrine. La Haute Autorité de Santé ne recommande pas : - le dosage du fer seul ; - la combinaison fer plus ferritine ;

- la recherche des récepteurs solubles de la transferrine en pratique courante.

## HAS: Quels examens prescrire dans la suspicion de carence en fer?

