

Paris, le 29 octobre 2025

**AGENCE GENERALE
DES EQUIPEMENTS ET
PRODUITS DE SANTE**

7 rue du Fer à Moulin – B.P.09
75221 Paris Cedex 05
Standard : 01 46 69 13 13

13 rue Lavoisier
92023 Nanterre Cedex
Standard : 01 46 69 13 13

DMU EP-HP
ETABLISSEMENT PHARMACEUTIQUE
DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE
HOPITAUX DE PARIS

Dr Claude BERNARD
Pharmacien Responsable
& Directeur du DMU EPHP
Pharmacien des Hôpitaux
claud.bernard@aphp.fr
01 46 69 92 38

Lydie PERRON
Cheffe du Département Qualité
Pharmacien Responsable Intérimaire
Pharmacien Hospitalier Contractuel
lydie.perron@php.fr
01 46 69 12 52

Raul DIAZ SALMERON
Pharmacien Affaires Réglementaires,
Pharmaceutiques et Médicales
Pharmacien Responsable Intérimaire
Pharmacien des Hôpitaux
raul.diazsalmeron@aphp.fr
01 46 69 92 35

Fabienne DEBIN
Cadre paramédical de DMU
fabienne.debin@aphp.fr
01 46 69 15 08P/13 14N

Dominique Patricia CYRILLE
Assistante du Directeur du DMU
dominiquepatricia.cyrille@aphp.fr
01 46 69 15 10

Claudine DE ALMEIDA
Assistante du Pharmacien Responsable
claudine.dealmeida@aphp.fr
01 46 69 12 88

Réf : CIB-CHAL-MPB 25-043

**Objet : CUIVRE - HISTIDINE pour la maladie de Menkès
Changement de présentation et de concentration**

Envoi par courrier électronique uniquement

Chère Consœur, Cher Confrère,

Nous vous informons du changement de présentation et de concentration de la préparation hospitalière :

CUIVRE 6 mg/1 mL - HISTIDINE 117,20 mg/3 mL AP-HP
Code d'Identification des Préparations Hospitalières CIPH : 77772737

Pendant une durée encore indéterminée, il faudra commander
simultanément deux préparations distinctes :
- **CUIVRE SC AP-HP 4 mg - 1 mL, solution injectable**
- **et HISTIDINE AP-HP 117,20 mg - 3 mL, solution injectable**

Cette présentation en deux préparations distinctes est transitoire. Elle fait suite à des difficultés de fabrication de l'histidine, nous ayant obligé à la production d'un lot d'histidine en urgence chez un autre sous-traitant. A terme, une préparation avec les deux composants sera remise à disposition.

Nous attirons votre attention sur le **changement de concentration** du CUIVRE qui sera pérenne : la **concentration passe de 6 mg/mL à 4 mg/mL**.

Situation avant octobre 2025	Situation à partir d'octobre 2025
CUIVRE 6 mg/1 mL - HISTIDINE 117,20 mg/3 mL AP-HP Code CIPH : 77772737 Code AGEPS : 7141477 ; Code SAP : 10425420	Cuivre SC AP-HP 4 mg - 1 mL Code CIPH : 72137513 Code AGEPS : 7152393 ; Code SAP : 10752668 & HISTIDINE AP-HP 117,20 mg - 3 mL Code CIPH : 73834397 Code AGEPS : 7152408 ; Code SAP : 10752669
Indication : maladie de Menkès	
Concentration en cuivre : 6 mg/mL	Concentration en cuivre : 4 mg/mL
pH de la solution de cuivre : 3,6 - 4,2	pH de la solution de cuivre : 1,5 - 2,2
pH après mélange : 6,0 à 7,0	
Injecter juste après mélange à travers un filtre de porosité ≤ 2 µm (inchangé) (plus d'information dans la Fiche d'utilisation thérapeutique ci-joint)	
Etui de 5 ampoules de cuivre de 1 mL et 5 ampoules d'histidine de 3 mL	1)* Etui de 10 flacons de cuivre de 4 mL remplis à 1 mL 2) Etui de 10 ampoules d'histidine de 5 mL remplies à 3 mL
Attention : n° lot ampoules ≠ n° lot étui	*Attention : n° lot flacon ≠ n° lot étui

Pour toute demande d'information sur nos médicaments, contactez-nous :
☎ : 01 46 69 90 63 ou infomed.pv@aphp.fr

Nous vous prions de nous excuser pour la gêne occasionnée et de croire, Chère Consœur, Cher Confrère, à l'expression de nos confraternelles salutations.

Raul DIAZ SALMERON
Pharmacien Responsable Intérimaire

PJ. Fiche d'utilisation thérapeutique CUIVRE SC AP-HP 4 mg - 1 mL & HISTIDINE AP-HP 117,20 mg - 3 mL