

# Exemples d'utilisation des messages Hprim XML

## Version 2.1

### Table des matières

1) Couvertures Hprim Xml.....	3
2) Cas d'usage .....	4
2.1) Serveur d'activité .....	4
2.1.1) Pose d'une prothèse de hanche au bloc opératoire .....	4
2.1.2) Distribution de médicament.....	4
2.2) PMSI.....	4
2.2.1) Suivi de grossesse .....	4
2.3) Serveur états patient .....	4
2.3.1) Gestion des dépendances .....	4
2.3.2) Intervention des kinésithérapeutes.....	4

## Version 2.1

### 1) Couvertures Hprim Xml

Les messages Hprim Xml se décomposent en 4 volets :

#### ■ Serveur d'activités

- ◆ Il permet de transmettre tous les éléments nécessaires à la facturation d'un séjour patient comme les actes CCAM, LPP, UCD, NGAP.

#### ■ Frais divers

- ◆ Il transporte tous les frais annexe d'hébergement du patient dans une structure médicale, comme par exemple, la consommation téléphonique, la télévision, ...

#### ■ PMSI (Programme de médicalisation des systèmes d'informations)

- ◆ Il a pour mission de fournir les données nécessaires pour la fonction groupage ou une application PMSI de type MCO, soins de suite, hospitalisation à domicile ou psychiatrie pour un patient.

#### ■ Etats patient

- ◆ Il permet d'envoyer les informations hors spectre de facturation dans un contexte médical, comme le diagnostic, la dépendance, les actes de rééducations pour un patient précis.

Chacun de ces messages a la capacité d'indiquer l'attente d'un acquittement. Un flux xml d'acquittement est défini pour chaque typologie de message citée ci-dessus.

## Version 2.1

## 2) Cas d'usage

### 2.1) Serveur d'activité

#### 2.1.1) Pose d'une prothèse de hanche au bloc opératoire

Après avoir posé la prothèse de hanche au patient, le chirurgien saisit la cotation de l'acte opératoire et identifie le numéro de série, le type de la prothèse implantée sur le bon patient. Tous ces éléments sont envoyés via deux messages Hprim Xml serveur d'activité (événement serveur acte et événement serveur LPP) vers la gestion de facturation en vue d'enrichir le séjour du patient cible.

#### 2.1.2) Distribution de médicament

Le patient, lors de son séjour hospitalier, peut recevoir des médicaments quotidiennement distribués par l'infirmière et définis par une prescription médicale. L'infirmière saisit ces informations dans son logiciel d'unité de soin qui transmettra via le message Hprim Xml serveur d'activité, les données pertinentes d'identification des Unités Communes de Dispensation, la valorisation des achats et de facturation, la prescription associée vers le service de facturation.

## 2.2) PMSI

### 2.2.1) Suivi de grossesse

Une patiente entre à l'hôpital pour son accouchement et est suivie dans un service dédié obstétrique ayant son application métier « suivi de grossesse ». Le médecin pose le diagnostic principal, enregistre, au fil du temps, les actes CCAM réalisés. A la sortie de la patiente et de son bébé, le logiciel peut transmettre un résumé d'unité médical vers l'application PMSI de l'hôpital.

## 2.3) Serveur états patient

### 2.3.1) Gestion des dépendances

Un patient entre dans un établissement de rééducation pour des soins post-opératoires. Lors de son séjour, l'infirmière évalue de façon hebdomadaire sa dépendance à l'habillage, déplacement, alimentation, continence, comportement et relation. Ces données sont transmises par date d'observation dans un message « événement serveur états patient ».

### 2.3.2) Intervention des kinésithérapeutes

Lors de son passage en institut de médecine physique et de réadaptation pour des soins post-opératoires, le patient réalise quotidiennement des actes de rééducation sous la responsabilité d'un kinésithérapeute. Ce dernier recueille ces actes au format CDARR ou CSARR, transmissible via un message « événement serveur états patient ».

## Version 2.1

Version	Modifications	Date	Rédacteur
V2.00	Version initiale	17/09/2014	Eric DUFOUR