

# Guide utilisateur VISUCHIR spécialités

## Spécialité chirurgicale : orthopédie traumatologie



### 1. Finalité globale de l'outil « VISUCHIR spécialités » et de la liste d'actes regroupés en superfamilles/familles

L'outil « VISUCHIR spécialités » est à destination principalement des chirurgiens en vue d'analyser, de suivre et de comparer les pratiques chirurgicales d'une spécialité (professionnelles et organisationnelles) à partir des données PMSI (volumes, durées de séjour, comorbidités et âge patients, taux et potentiels ambulatoires).

C'est un outil de data-visualisation<sup>1</sup> descriptif qui a pour finalité de permettre à un chirurgien de terrain de comparer ses pratiques par rapport à divers panoramas (national, régional...), en dehors de toute démarche de contrôle ou coercitive. C'est un outil de dialogue et de partage d'informations entre les chirurgiens, qui peut aussi constituer un apport et une aide à destination des sociétés savantes, Conseils Nationaux Professionnels, Académies...en vue de construire des recommandations.

Pour s'assurer de l'utilisation la plus optimale possible par les professionnels de terrain, les experts de la spécialité ont regroupé les actes CCAM en familles, puis en superfamilles d'actes, afin d'avoir une approche plus clinique et plus facilement appropriable de la spécialité que celle fournie par la hiérarchisation officielle de la CCAM. Ce sont les mêmes actes CCAM mais regroupés différemment pour plus de lisibilité. Ce travail de sélection, puis de regroupement des actes, avait aussi pour objectif de s'assurer de la bonne représentativité de la spécialité, pas forcément de l'exhaustivité complète de la pratique des chirurgiens de la spécialité (par ailleurs disponible dans l'outil, ensemble des spécialités confondues). Les choix méthodologiques de regroupement des actes permettent aussi une projection dans l'avenir de la spécialité.

---

<sup>1</sup> « Une image vaut mille mots » (Confucius). La data-visualisation consiste à structurer, organiser, présenter et visualiser des données nombreuses en vue de les rendre plus facilement lisibles et appropriables pour les utilisateurs.

## **2. Objectifs spécifiques complémentaires de la spécialité**

« Visuchir spécialités » est un outil de dialogue pour échanger et analyser ce que nous faisons. C'est un panorama ou une photographie de nos pratiques à un instant donné et dans un environnement spécifique à chaque type d'établissement, en tenant compte de nos spécificités et de nos territoires.

En aucun cas, c'est un document à visée normatif ou d'évaluation de la qualité des actes chirurgicaux. Il n'existe pas de notion de seuil.

Il nécessite un mode d'emploi précis et ouvre des perspectives dans plusieurs domaines :

- identification et suivi des innovations
- Repositionnement de la cotation des actes et de la révision de la nomenclature
- Image dynamique du CNP

Il a été réalisé à la suite d'une participation dynamique du CNP-COT avec participation des sociétés associées et partenaires

## **3. Principes directeurs de la constitution de la liste d'actes regroupés en superfamilles/familles**

L'approche choisie dans « VISUCHIR spécialités » repose principalement sur un découpage anatomique pour la constitution de superfamilles : rachis, épaule, coude...

Une superfamille « traumatologie des membres » et une superfamille « autres » ont complété l'approche anatomique.

Les familles ont été constituées au sein de chaque super famille de façon à regrouper des actes exigeant un niveau de technicité chirurgicale et un plateau technique comparables.

Pour certaines familles, à la frontière avec d'autres spécialités, comme les parties molles, le choix a été fait de ne garder que les actes CCAM où la pratique est majoritairement faite par les chirurgiens orthopédistes.

## **4. Consignes d'utilisation de l'outil**

Comme tout outil basé sur l'exploitation des bases de données et ayant pour objectif l'analyse des pratiques, ses résultats doivent être lus et interprétés en ayant la connaissance de terrain, les variations d'incidence d'une pathologie, les contraintes patients, les modalités d'anesthésie associées, les parcours patients, les caractéristiques de l'offre de soins régionale ...

**5. Coordonnateur de la spécialité**

Pr Christophe HULET CHU Caen

**6. Institution(s) ayant validé la liste d'actes regroupés en superfamilles/familles**

CNP-COT (Conseil National Professionnel de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique  
(DR TRACOL)

SOFCOT (SOciété Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique)

SFA (Société Francophone d'Arthroscopie)

SOFEC (SOciété Française de l'Epaule et du Coude)

AFCP (Association Française de Chirurgie du Pied)

SFCR (Société Française de Chirurgie Rachidienne)

GSF-GETO (Groupe Sarcome Français – Groupe d'Etude des Tumeurs Osseuses)

SOFOP (SOciété Française d'Orthopédie Pédiatrique)

SFHG (Société Française de la Hanche et du Genou)

GETRAUM (Groupe d'Etude de la TRAUMatologie)

SFCM (Société Française de la Chirurgie de la Main)

**7. Liste des experts de la spécialité ayant constitué liste d'actes regroupés en superfamilles/familles**

Dr Philippe Tracol, Centre chirurgical Saint Roch, président CNP-COT,

Pr Luc Favard, CHU Tours, président SOFCOT

Pr Carlos Maynou, CHU Lille, past president de l'AFCP

Dr Franck Remy, clinique Saint Omer, vice-président SFHG

Pr Jean Roger Werther, CHU Saint Antoine APHP, SFCM

Dr Damien Delgrande, Centre EpauLe Main de Provence, Aix en Provence

Dr François Loubignac, CH intercommunal Toulon La Seyne sur Mer

Pr Franck Noel Fitoussi, CHU Trousseau APHP

Dr Johannes Barth, clinique des Cédres, Echirrolles, président SFA

Pr Jean Charles Le Huec, Polyclinique Bordeaux Nord Aquitaine, past president Eurospine, ISASS, SFCR

## 8. Annexe : détail de la liste d'actes regroupés en superfamilles/familles de la spécialité

LIBELLE SUPERFAMILLES	LIBELLE FAMILLES
rachis	AMO rachis
	arthrodèse ant > 2 niveaux
	arthrodèse court 3 niveaux
	arthrodèse is ant 1 niveau
	arthrodèse long combiné > 4 niveaux
	arthrodèse scoliose/cyphose
	corpo/vertébro/ostéotomie
	décompression hernie discale
	percutané
	prothèse discale
épaule	autres
	coiffe
	conservateur
	instabilité
	nerf
	prothèse
	reprise prothèse
traumato	
coude	autres
	nerf
	pathologie dégénérative
	pathologie tendineuse
	PTC et reprise
traumato	
main	Canal Carpien
	Kystes
	Nerfs Périphériques
	Ostéo-articulaire
	Reconstruction et peau
	Tendons
Urgences	
hanche bassin	autres
	Conflits
	conservateur
	PTH
	RPH
	Trauma bassin cotyle
trauma prox femur	
genou	autres
	conservateur
	Instabilité rotulienne
	LL complexe
	LL simple
	menisectomie
	PTG
	PUC
	RPG
	suture meniscale
	synoviale
	trauma osseuse articulaire
trauma parties molles	
pied cheville	1er rayon
	arthroscopie cheville
	autres
	parties molles cheville et arrière-pied
	pathologies dégénératives cheville
	Rayons latéraux
	Trauma ostéo articulaire cheville
	Trauma pied
	Vices architecturaux et pathologies dégénératives pied
traumato membres	Amoss et pseudarthrose
	membre inf
	membre sup
autres	Amputation
	corrections attitudes vicieuses jeunes enfants
	Infection os parties molles non articulaire
	Parties molles
	tumeurs osseuses