

**Participation aux bases données  
de chirurgie cardiaque et thoracique****Action numéro****36581900003****Publics concernés :**

Médecins - Chirurgie thoracique et cardio-vasculaire

**Mode(s) d'exercice concerné(s)**

Libéraux

Salariés en centres de santé conventionnés

Salariés des établissements de santé et/ou des établissements médico-sociaux

**Orientation(s) prioritaire(s) visée(s)**

Innover en matière de formation des professionnels

Formation à la mise en place et à l'utilisation de bases de données médicales (registres, recueils en continu, intégration de data-set dans la pratique)

Améliorer en continu la qualité des soins

**Format de l'action**

Non présentiel

**Résumé et objectifs**

Evaluation qualitative et quantitative de l'activité chirurgicale dans les divers domaines de la chirurgie thoracique et cardio-vasculaire.

Utilisation des bases de données EPITHOR, EPICARD ou EPiCONG accessibles sur le Web.

EPITHOR est destinée aux chirurgiens thoraciques,

EPICARD aux chirurgiens cardiaques et

EPiCONG aux chirurgiens cardiaques pédiatres.

**Pré-requis pour participer**

Etre inscrit à l'une des bases de données.

[secretariat@sfctcv.org](mailto:secretariat@sfctcv.org)**Type d'action**

Evaluation des pratiques professionnelles

## **Méthode(s)**

Registre, observatoire, base de données  
Non présentiel

**Prix de vente public:** 1140 €

## **Concepteur/ Pilote de l'action**

Professeur Marcel Dahan - Toulouse  
Professeur Jean Louis de Brux – Angers

## **Références, recommandations, bibliographie**

L'action reprend toutes les caractéristiques de la méthode DPC/ fiche action registre de la HAS

## **Modalités d'évaluation de l'action**

Les bases de données existent depuis plusieurs années. Ces bases de données comprennent les caractéristiques des patients, la gravité de la pathologie, le type de chirurgie et les indicateurs de résultats (mortalité, complications). Ces bases de données cliniques sont uniques en France. Ce sont des outils essentiels pour la mesure de la qualité des soins des équipes de chirurgie thoracique et cardiovasculaire.

Au quotidien, chaque chirurgien participe activement aux bases de données selon sa spécialité. Un processus de contrôle de qualité est mis en place pour permettre à chaque équipe chirurgicale de vérifier que ses données sont correctes et complètes. Ce contrôle de qualité se fait par l'intermédiaire de tableaux de bord qui sont envoyés à chaque chirurgien. Cela lui permet de vérifier que les données sont complètes et le niveau de données aberrantes. En plus de ces tableaux de bord des contrôles sur site seront mis en places.

L'intérêt majeur de ces bases de données est de permettre à chaque équipe de mesure la qualité des soins en utilisant des indicateurs de résultats. Chaque centre pourra comparer les indicateurs de sa pratique par rapport à des références nationales qui seront estimées à partir des bases de données. Pour afficher les indicateurs, des méthodes graphiques seront utilisées tel que les « funnel plot ». Ces graphiques seront communiqués régulièrement aux praticiens pour qu'ils puissent vérifier la conformité de leur pratique. Ainsi chaque chirurgien qui a un indicateur non conforme à la référence nationale pourra mettre en place des actions de corrections. Il est prévu que des graphiques seront produits et envoyés aux équipes chirurgicales deux fois par an pour les différents indicateurs de résultats.

Le conseil scientifique, validera les données qui serviront à établir les graphiques avant d'être adressés aux équipes chirurgicales. Ensuite il pourra vérifier l'évolution des indicateurs de chaque équipe par rapport à la référence nationale.