

ACTIVITÉ STRUCTURELLE



Guillaume CAYLA

CHU Nîmes - Département de cardiologie

Impact variable de la pandémie sur l'activité

Ressources humaines (médecins AR, IADE)

Produits d'anesthésie

Impact pandémie sur les services de cardiologies

Place en réanimation en cas de complications

Annulation activité non urgente

Caractère urgent ou pas de l'activité

Alternative ou pas à cette activité

Capacité à augmenter activité

Traitement Valve Mitrale

Extension des indications et du remboursement: **insuffisance mitrale primaire et secondaire**

Décrets, arrêtés, circulaires

TEXTES GÉNÉRAUX

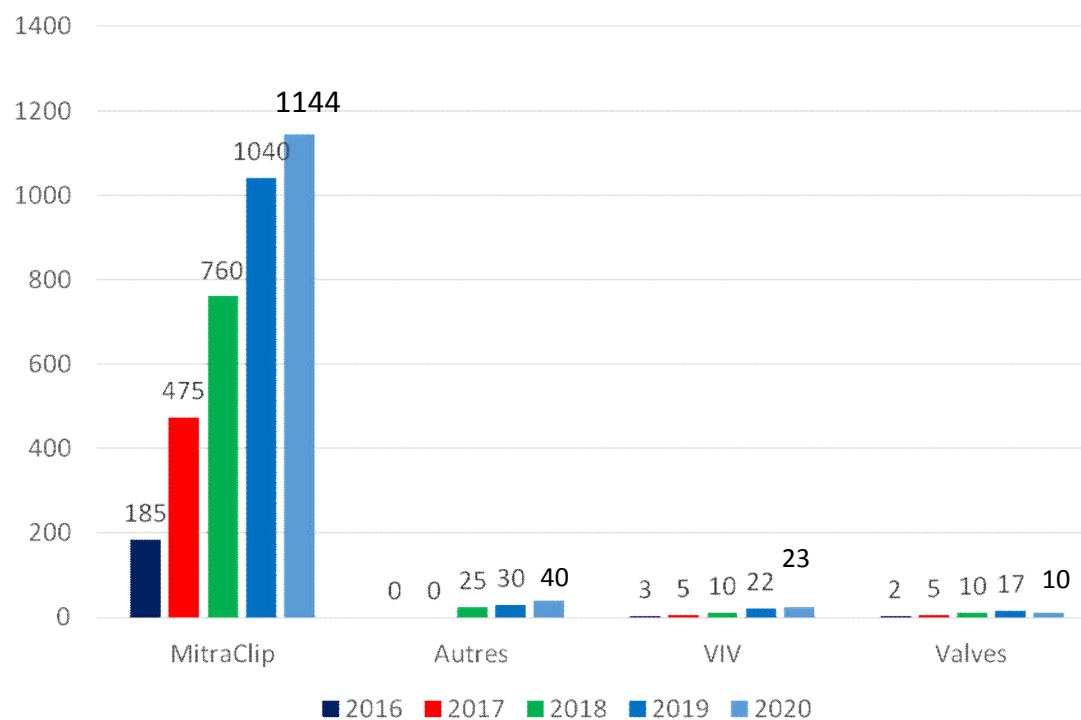
MINISTÈRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ

■ Pour l'indication Insuffisance mitrale secondaire

Patients avec une insuffisance mitrale secondaire de grade 3+/4+ symptomatique malgré une prise en charge médicale optimale et remplissant les critères suivants :

■ Pour l'indication Insuffisance mitrale primaire

Patients avec insuffisance mitrale sévère, d'origine dégénérative, symptomatique malgré une prise en charge médicale optimale, et remplissant les critères suivants :



Tricuspide: clip



< 50 procédures

Traitement de la valve tricuspide bientôt dans mitragister

FOP

Nombre de centres 105

Décrets, arrêtés, circulaires

TEXTES GÉNÉRAUX

MINISTÈRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ

FOP

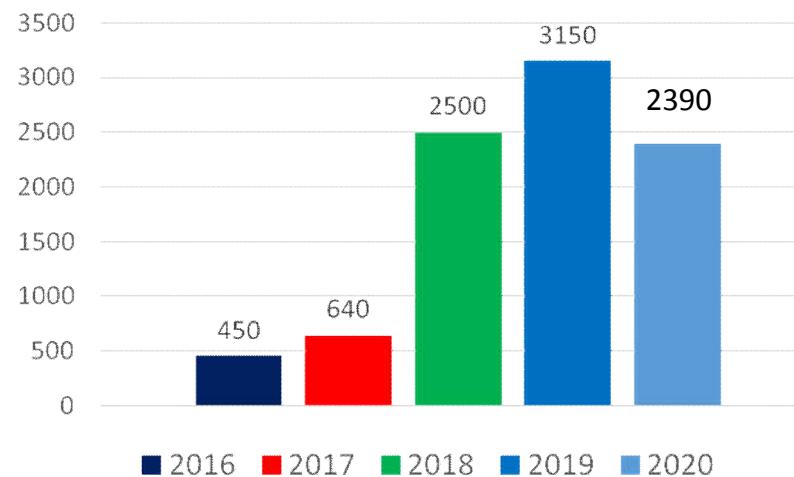
Platypnée orthodéoxie

AVC 16-60 ans < 6 mois + FOP ASIA

Enquête GACI lancée sur les activité nationale

Projet du GACI France FOP

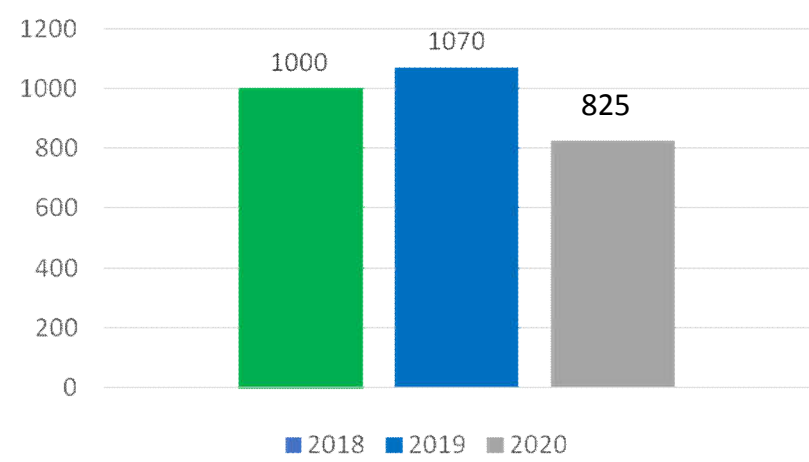
FOP



2020: baisse importante d'activité

Réflexion sur Ambulatoire, AL + sonde microETO

Fermeture de CIA



Occlusion de l'auricule gauche (FAG)

Décrets, arrêtés, circulaires

TEXTES GÉNÉRAUX

MINISTÈRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ

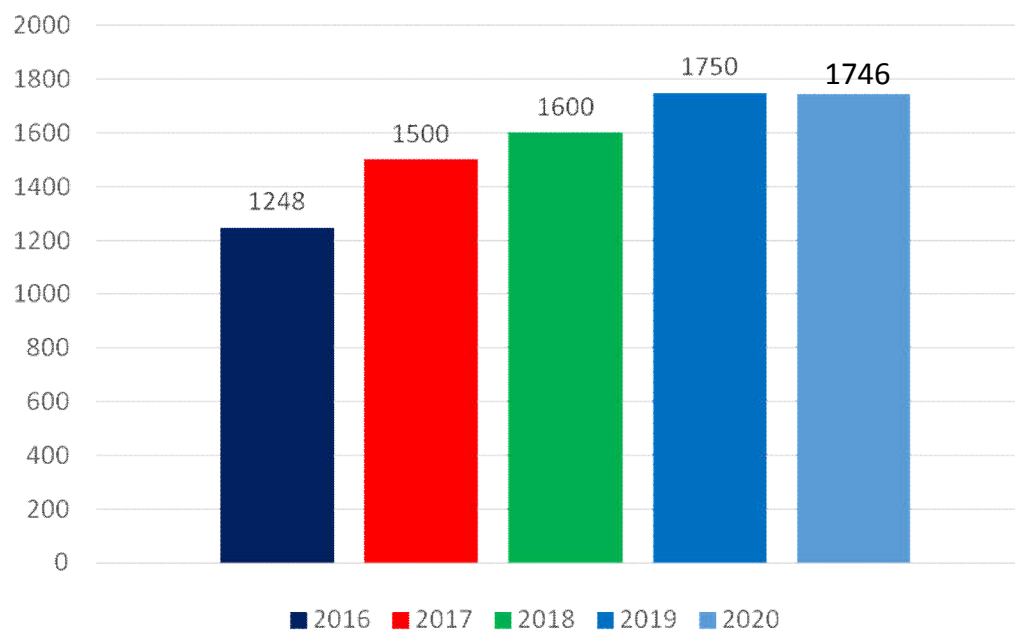
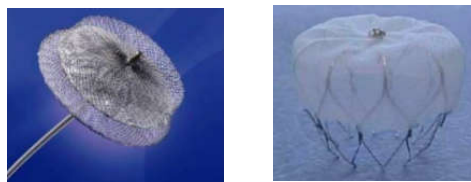
Occlusion Auricule gauche

FA non valvulaire

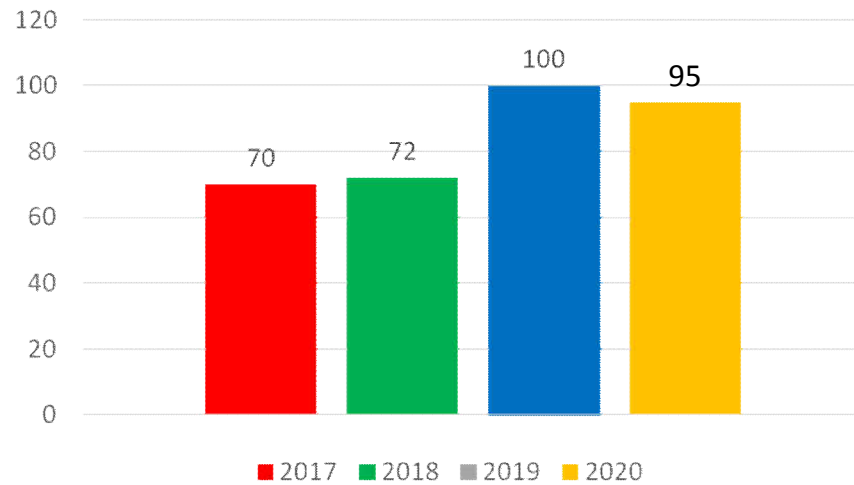
Score CHA2DS2-VASc ≥ 4

CI formelle, permanente et validée
aux anticoagulants

Standby chirurgical



Fermeture fuites paravalvulaires



Nouveau registre international de B Gérardin et S Hascoet

TAVI

Arrêt quasi complet l'activité lors du premier confinement

Baisse faible de l'activité lors du deuxième

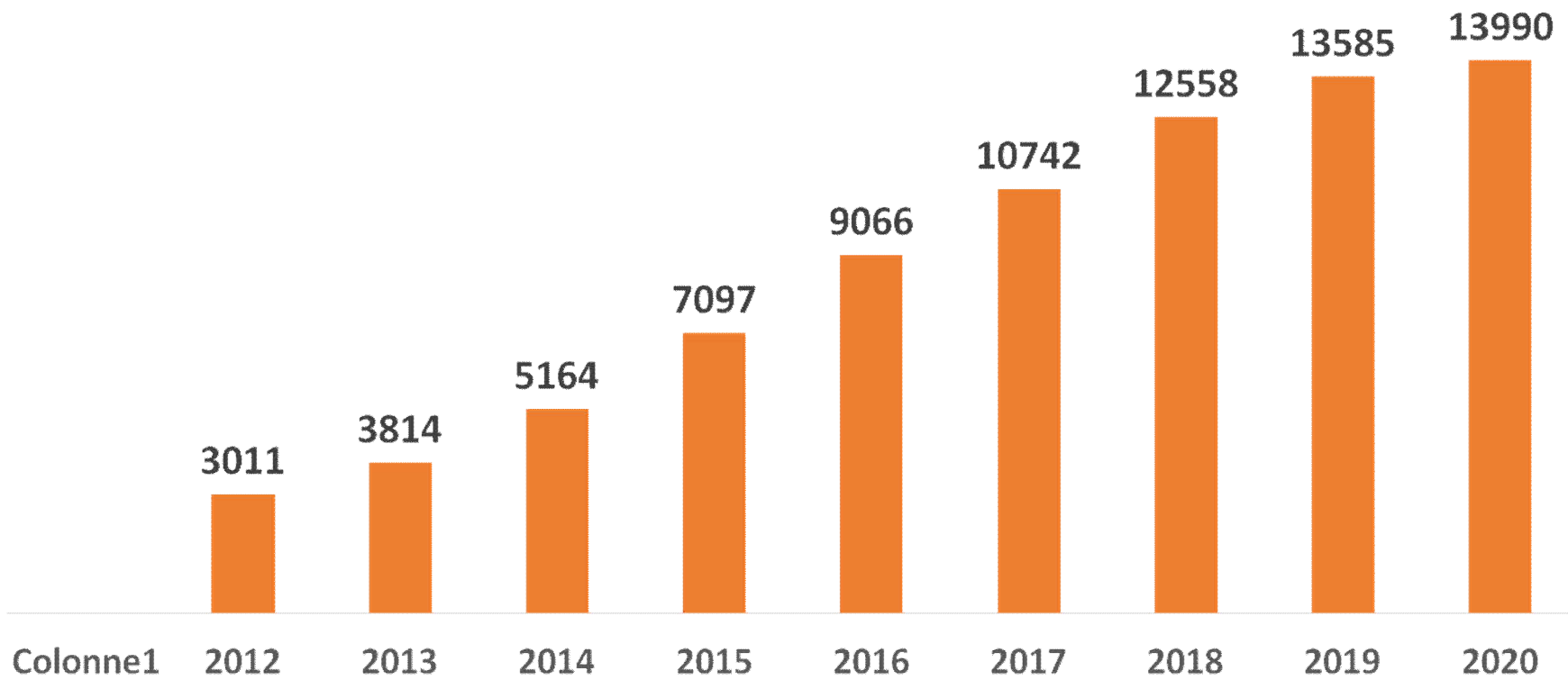
Baisse activité plus marquée CHU

Discussion chir TAVI plutôt en faveur TAVI pendant la crise

Extension des indications 2021 (bas risque)

Simplification: réalisation TAVI sous locale en salle de KT

TAVI



France TAVI V2

Suivi obligatoire (HAS)

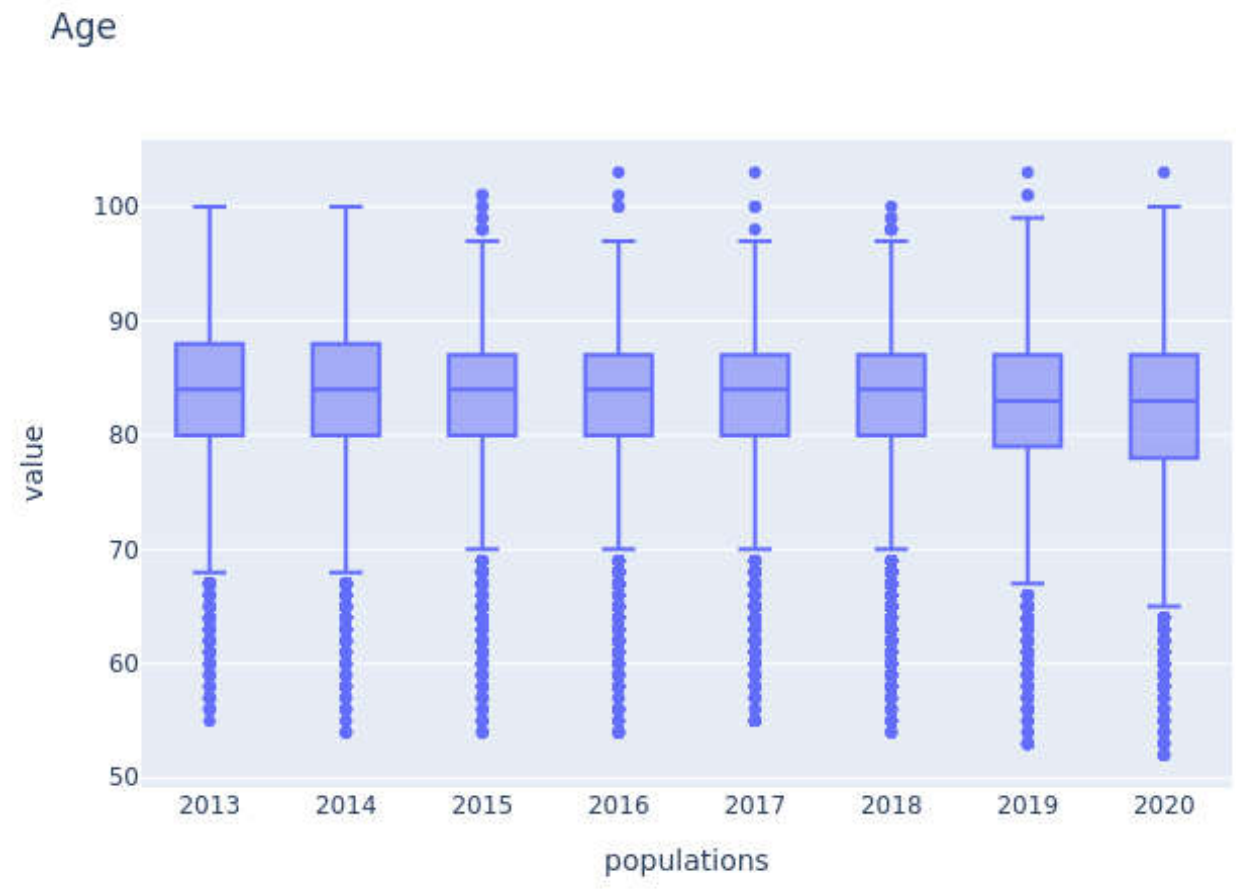
Mise en place en prospectif depuis septembre 2019

Remplissage par logiciel métier (ou e CRF)

Suivi automatisé via SNDS (complications hospitalières et suivi annuel, MACCE, hospitalisation, traitement médicaux)

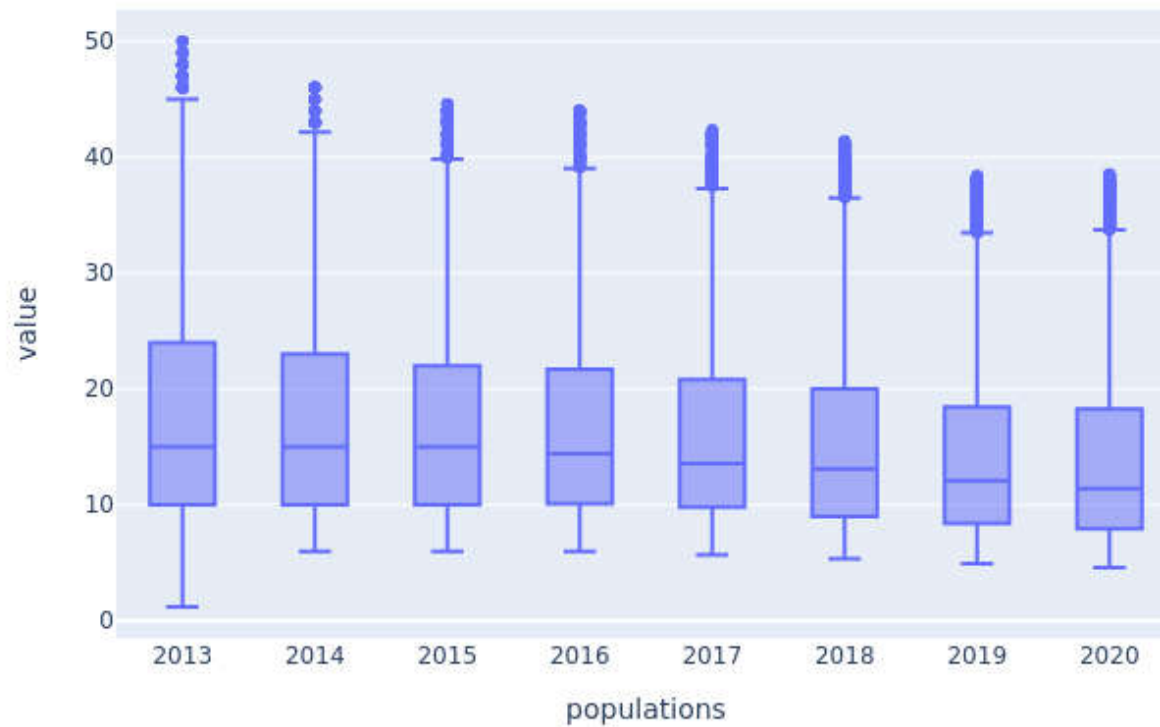
Suivi annuel échographique (e CRF)

Evolution 2013-2020 : Age des patients

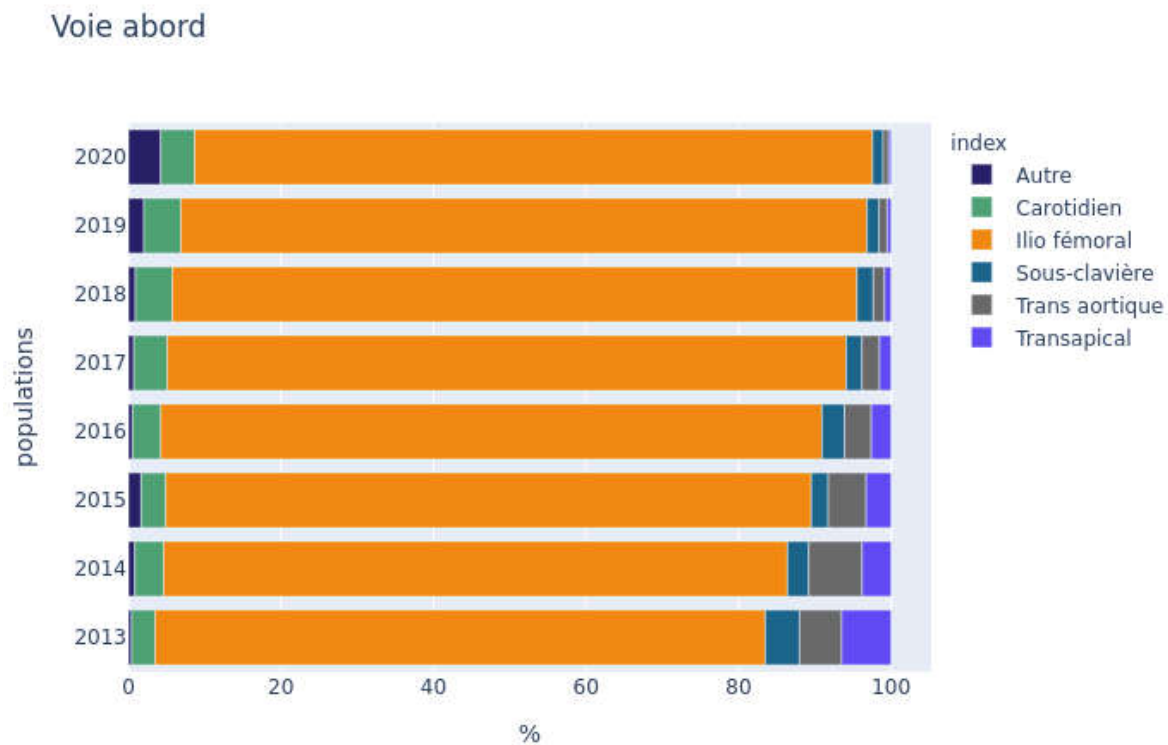


Evolution 2013-2020 : Euroscore

Euroscore log



Evolution 2013-2020 : voie d'abord



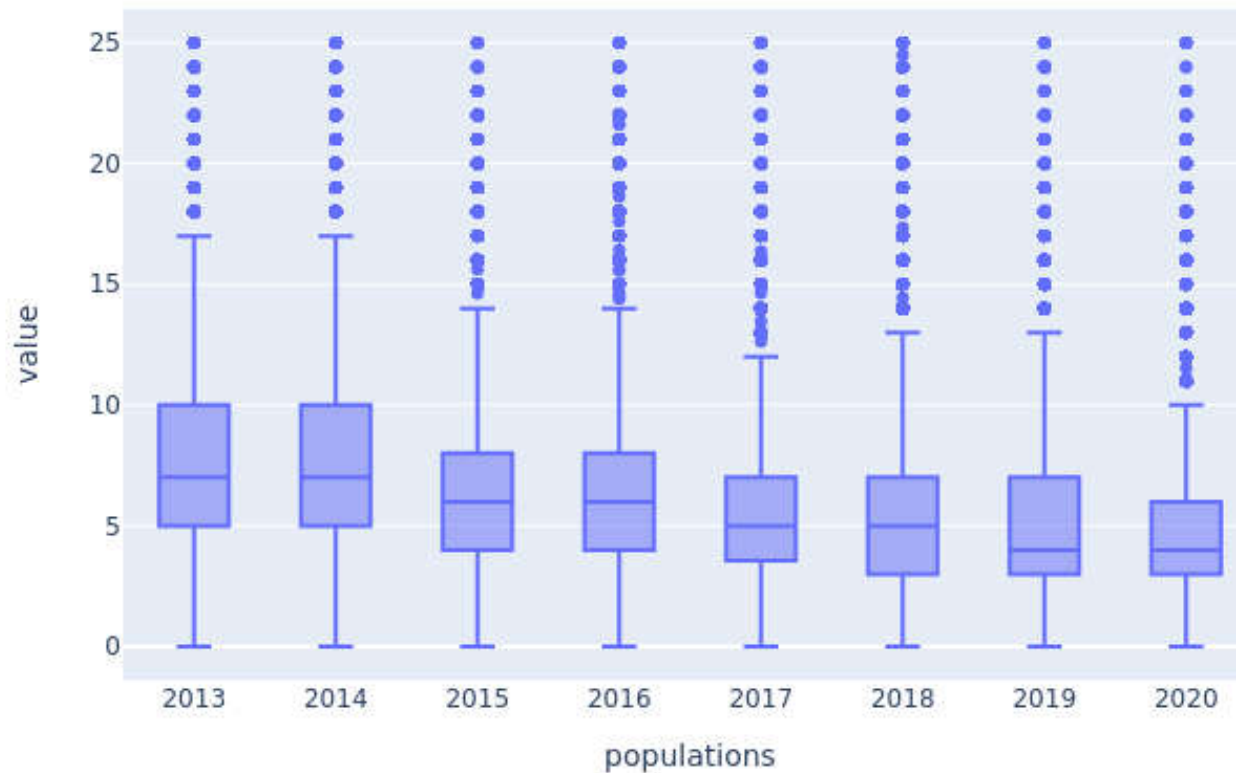
Evolution 2013-2020 : lieu d'implantation

TAVI Femoral - Lieu d'implantation



Evolution 2013-2020 : durée de séjour

Durée de séjour



Evolution 2013-2020 proportion de femmes

Gender



Evolution 2013-2020 : Anesthésie générale

Anesthésie générale



Evolution 2013-2020 : Mortalité perprocédure

Mortalité hospitalière (per-procédure)



Activité structurelle

Année COVID : les enseignements sur activité structurelle

Baisse d'activité marquée : FOP CIA

Stabilité ou faible augmentation : FAG, Fuite périproth, Mitraclip, TAVI

**Simplification des procédures indispensables lorsque cela est possible
(FOP, CIA, TAVI): salle de KT , AL...**

Registres: indispensables et obligatoires (France TAVI et MITRAGISTER)