

# Accidents Vasculaires Cérébraux (AVC) Parcours de soins en Centre-Val de Loire (CVL) PMSI MCO-SSR 2014-2022



MIGEON A. 1,2, CONON C. 1,2, LECUYER A.-I.1,3, GODILLON L.1, GRAMMATICO-GUILLON L.1,2, LAURENT E.1,3, pour le comité scientifique

<sup>1</sup> Unité d'Epidémiologie des Données cliniques en Centre-Val de Loire (EpiDcliC) - CHRU de Tours ; <sup>2</sup> Faculté de Médecine, Université de Tours , <sup>3</sup> Equipe de recherche EA7505 « Education, Ethique, Santé »

# Introduction

Incidence nationale des AVC ischémiques/hémorragiques sur la décennie pré-COVID-19\*:

- chez les plus âgés
- 7 chez les plus jeunes (AVC ischémiques)

\*Olié et al, Journal of clinical medicine, 2022

La prise en charge des AVC inclut imagerie (IRM), passage en unité neuro-vasculaire (UNV) + thrombolyse ou thrombectomie pour certains AVC ischémiques.

Quels parcours en CVL, région avec 2,5 millions d'habitants et 5 UNV ?

Objectif: Actualisation de l'incidence et des parcours AVC en CVL jusqu'à 2022

### Méthodes

Inclusions: Via le diagnostic CIM-10 PMSI sur la période 2014-2022 :

- AVC ischémique (163)
- AVC hémorragique (I61)
- AVC indéterminé (164)

#### **Exclusions:**

- Hémorragie méningée (160)
- Autres hémorrragies intracrâniennes non traumatiques (I62)
- AIT (G45): 883 en 2022

Chaînage: vers SSR et HAD via le numéro patient unique et anonyme

Hémorragie intracérébrale

2022

644

87 %

39 %

32 %

46 %

65 j

Evol.

7

7

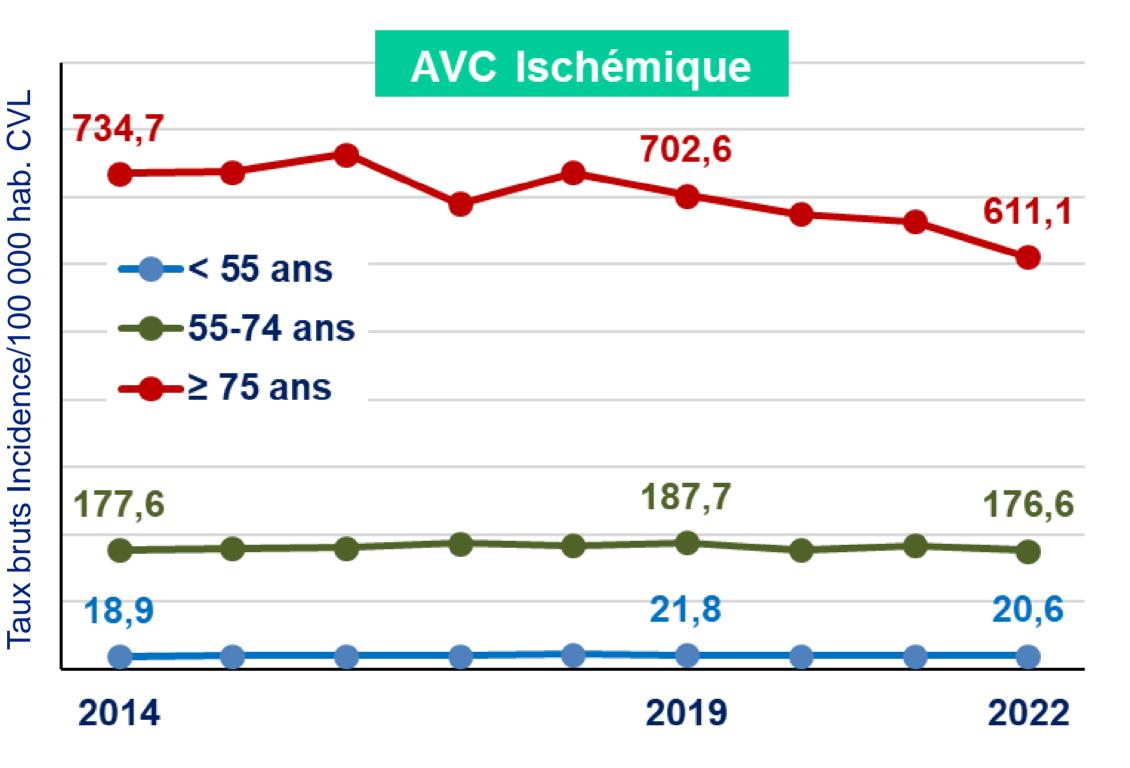
7

### Résultats

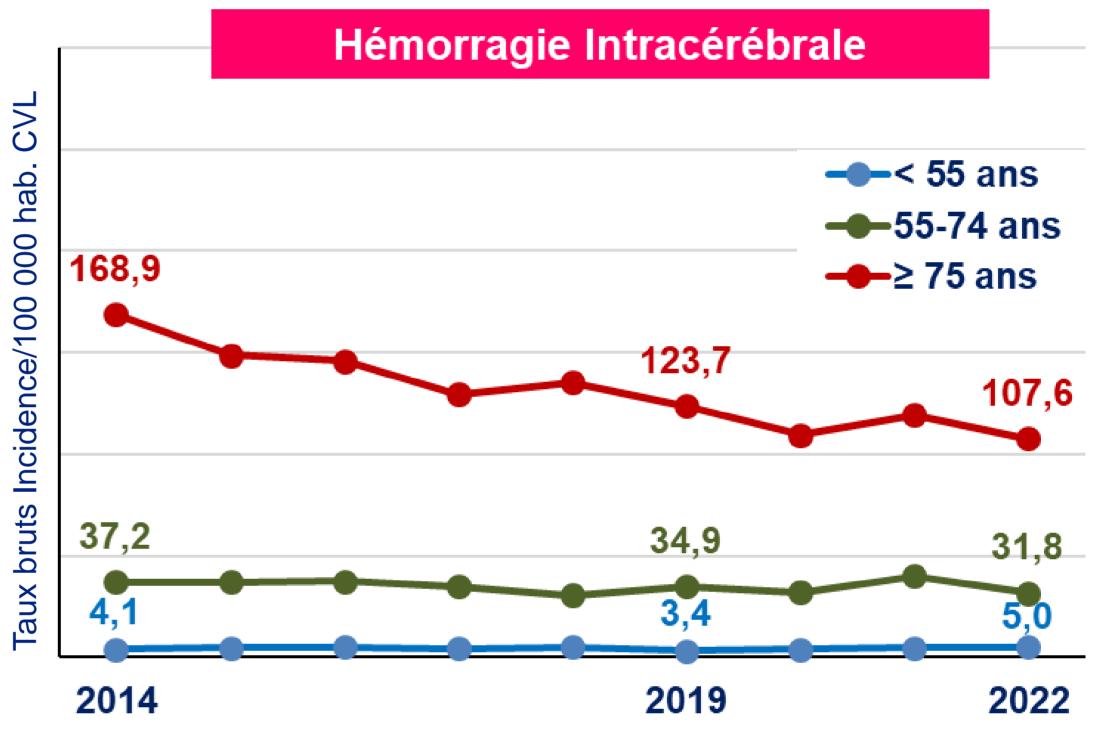
# Epidémiologie:

> taux d'incidence **AVC** chez les patients ≥75ans domiciliés CVL

**3 233** patients en 2022 avec AVC ischémique ( 3 %) ∂/♀ 1,21 (≈84 ans)



600 patients en 2022 avec hémorragie Intracérébrale (\$\frac{1}{21}\%) ♂/♀ 1,06 (≈77 ans)



Epidémiologie AVC/AIT: Taux bruts d'incidence / 100 000 habitants CVL selon l'âge, 2014-2022

**AVC** ischémique

# Activité : séjours réalisés en CVL

**4** décès MCO

7 recours à l'UNV recours stable au SSR post-AVC

Nombre de séjours					
% imagerie (IRM ou scanner)					
% passage en UNV					
% thrombectomie					
% séjours MCO se terminant par un décès					
% SSR (parmi les survivants)					
Durée moyenne de séjour en SSR					

2014	2019	2022	Evol.	2014	2019
3 616	3 817	3 477	4	830	660
92 %	84 %	85 %	<b>4</b>	88 %	83 %
42 %	49 %	<i>50</i> %	7	33 %	36 %
_	6,3 %	6,7 %	=	_	-
16 %	14 %	13 %	<b>4</b>	37 %	34 %
nc	31%	32 %	=	nc	45 %
nc	57 j	50 j	<b>4</b>	nc	64 j

nc : non calculé

#### En 2022, hétérogénéité territoriale en CVL de :

- → réalisation d'IRM en cas d'AVC : 9 à 60 %.
- → hospitalisation en UNV en cas d'AVC ischémique : 41 à 73 %.
- → part de SSR après un AVC : 28 à 46 % ; et variation du type de SSR (polyvalent, système nerveux ou gériatrique).

# Conclusion

- Diminution récente de l'incidence des AVC ischémiques et hémorragiques chez les plus de 75 ans, pas de modification observée chez les plus jeunes en CVL.
- Augmentation du recours aux UNV avec une hétérogénéité territoriale.
- Diminution de la mortalité hospitalière MCO
- Recours au SSR stable (36 %) mais hétérogène selon le département.



2023