



**AVC  
Normandie**

# Données régionales

Dr Evelyne GUEGAN-MASSARDIER, Dr Corinne JOKIC, Patricia LECONTE,  
Dr Christian MARIE, Dr Aude TRIQUENOT-BAGAN

**Coordination AVC Normandie**

20 juin 2019

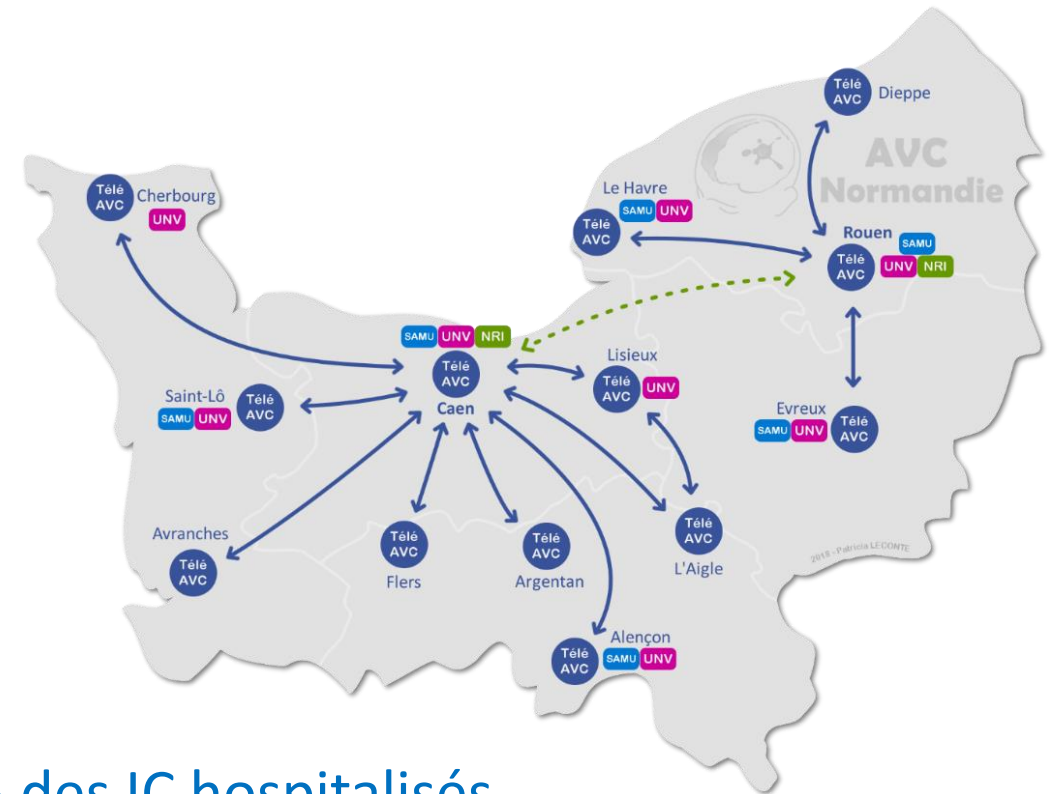


# Activité AVC Normandie 2018

## Phase Aigue (PMSI)

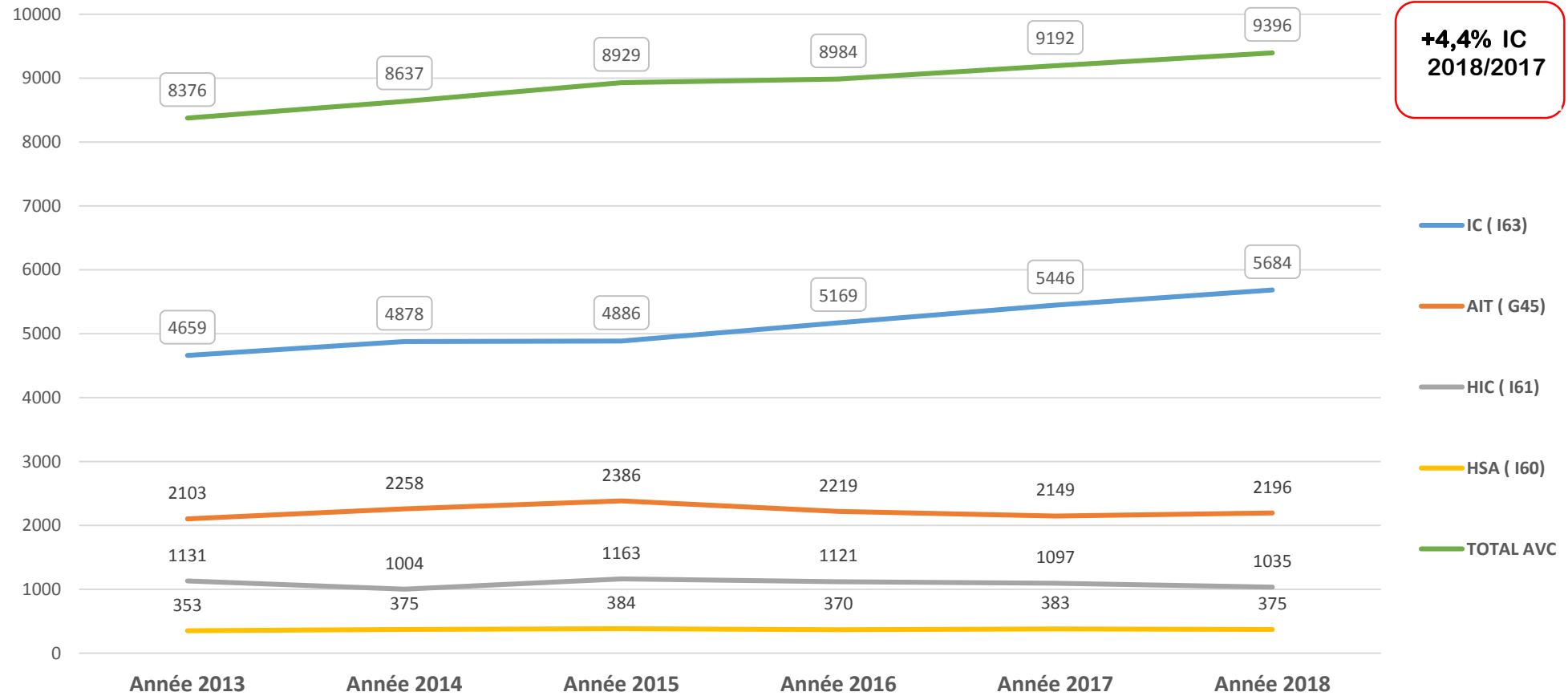
### FILIERE AIGUE :

- 3,34 millions hab.
  - 9396 AVC (+2,2%/ 2017)
  - 5684 IC (+ 4,4%/2017)
- 8 UNV
  - 42 lits UNVSI
  - 151 lits UNV
- 2 plateaux NRI : Caen et Rouen
- 13 sites de télé-AVC
- 1 site Web : [avc-normandie.fr](http://avc-normandie.fr)
- Expertise neuro vasculaire accessible à 86% des IC hospitalisés
- **Tx TIV régionale : 12,2%**



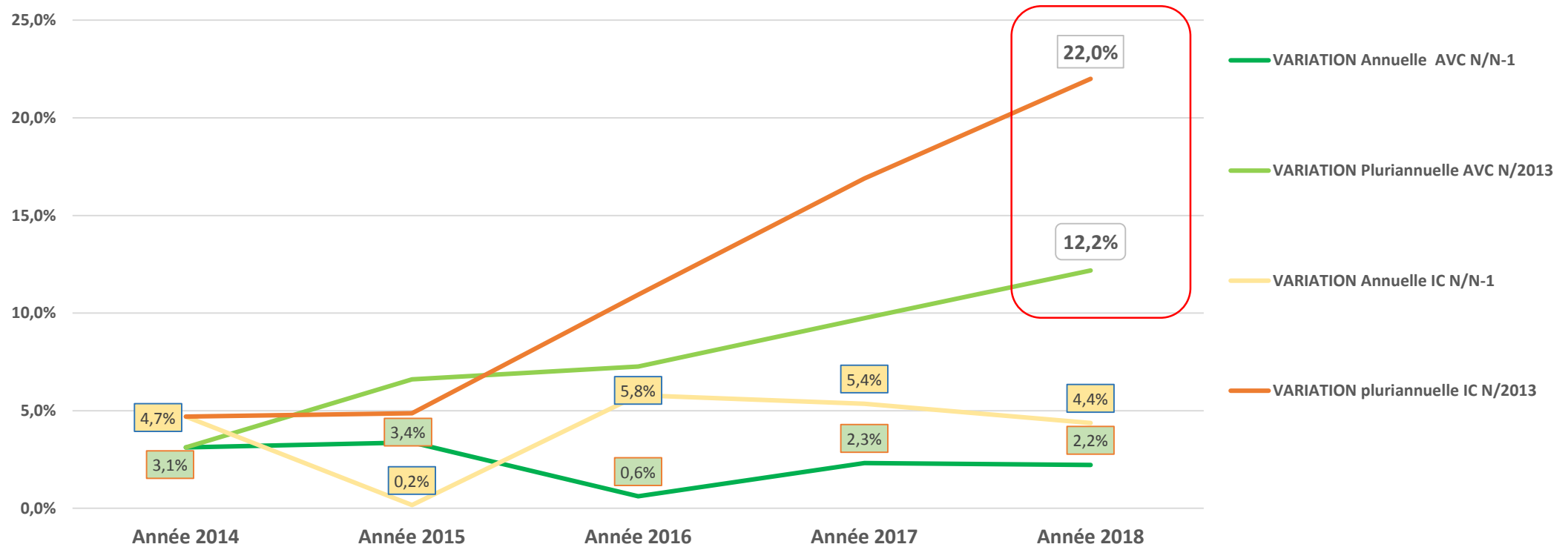


# Activité régionale globale



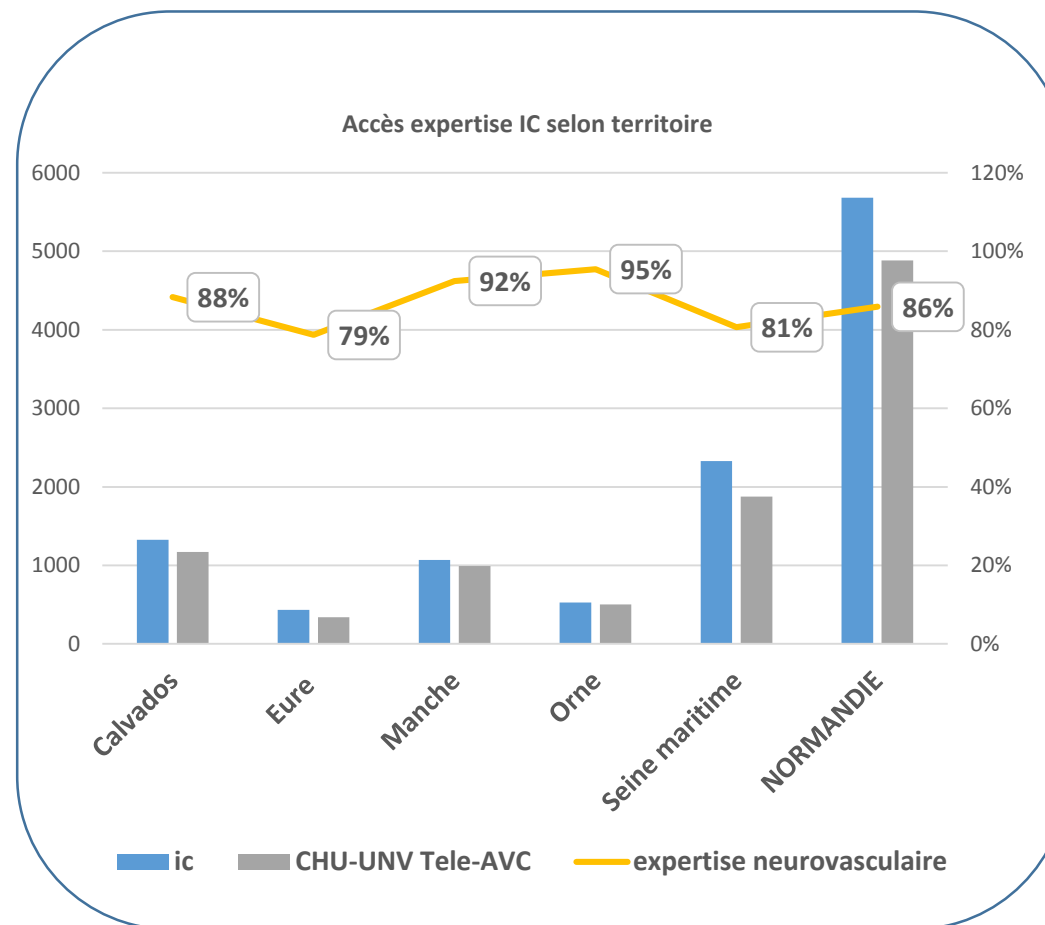
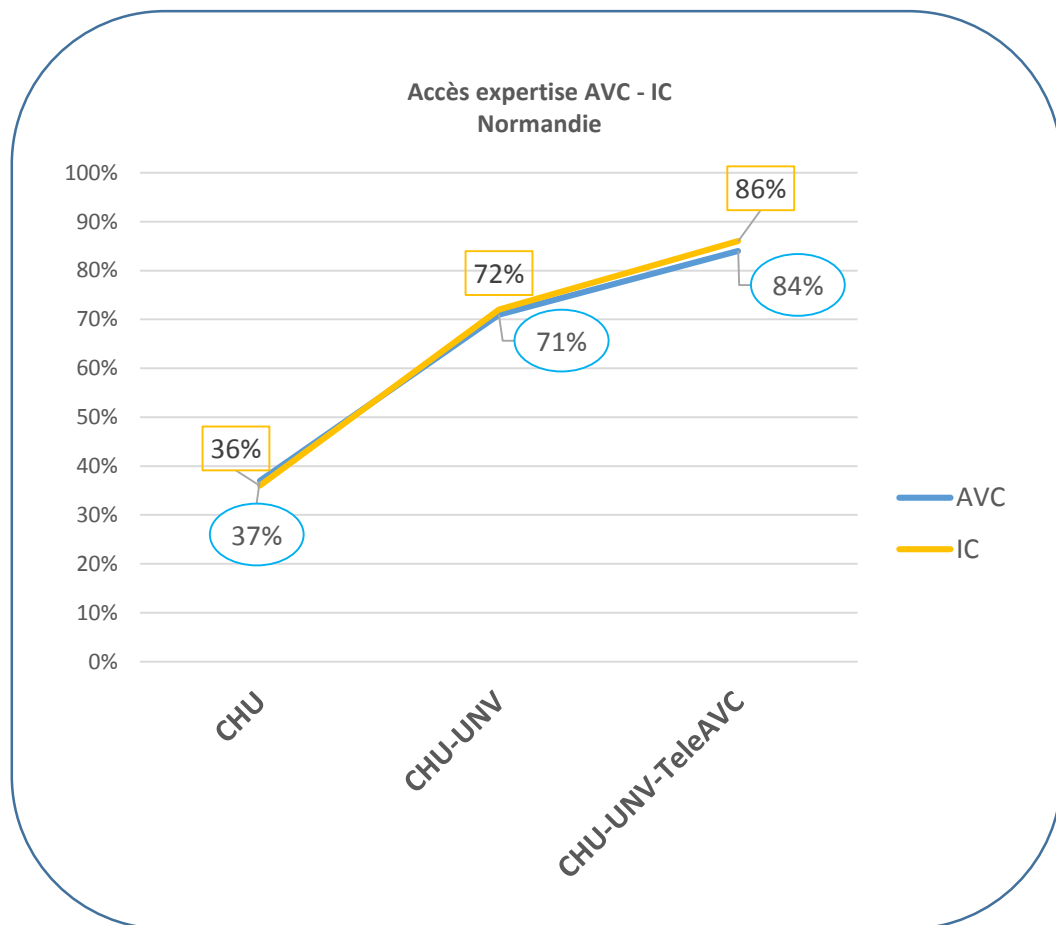


# Evolution de l'activité PMSI 2013-2018



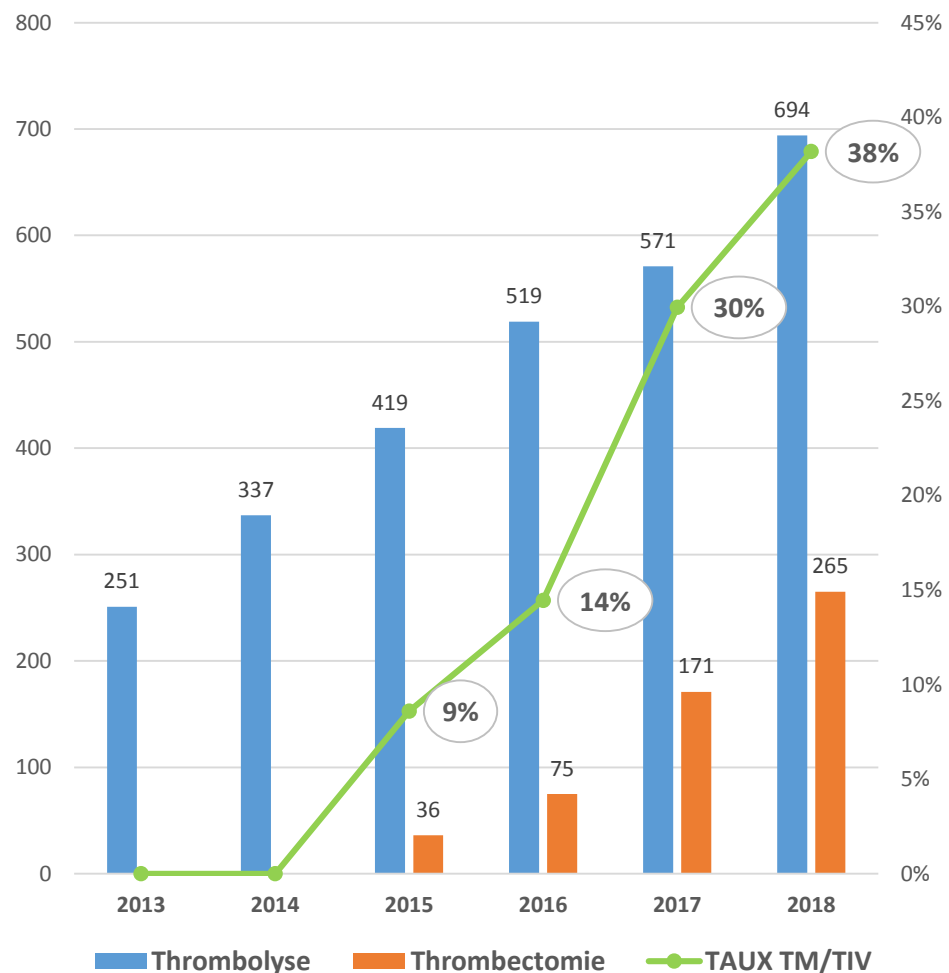


# Accès expertise neurovasculaire en 2018





# Procédure de revascularisation TIV-TM

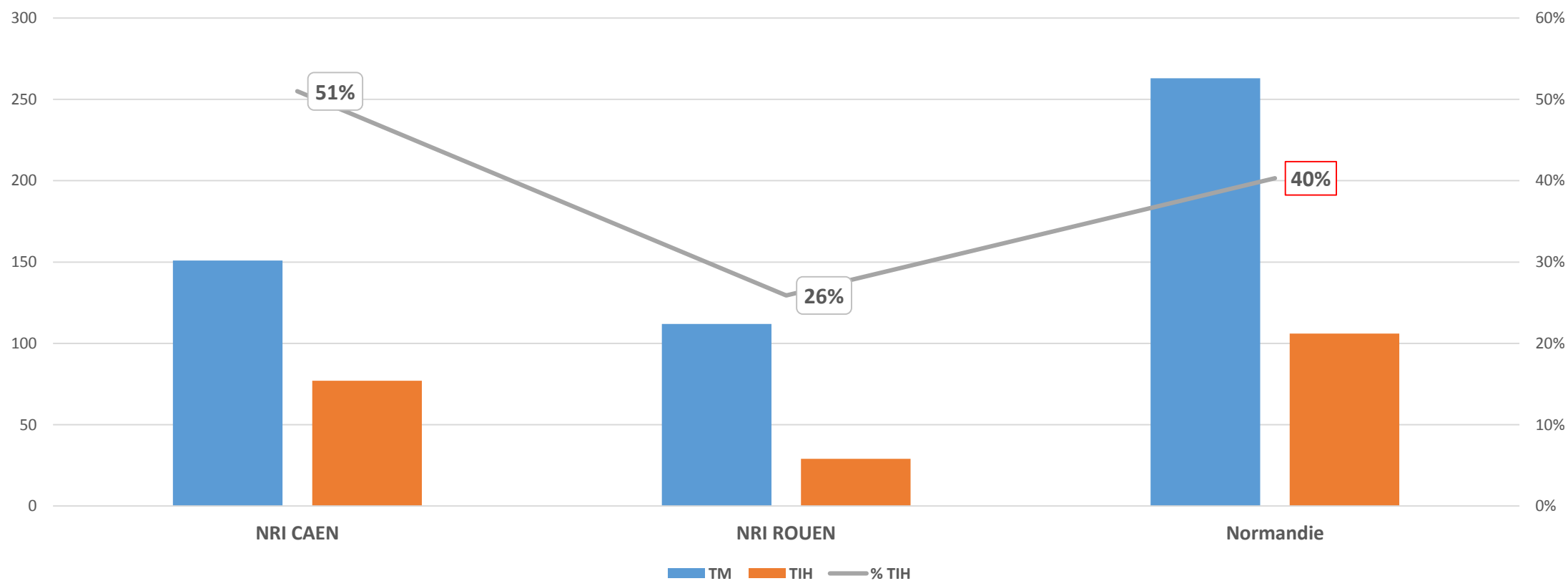


- **Thrombolyse: + 21% / 2017**
  - 17% Télé thrombolyse
  - Tx TIV / IC : 12,2% (+1,7%)
- **Thrombectomie: +55% / 2017**
  - 50% Couplée
  - Tx TM/TIV: 38%
- **Procédures de revascularisation:**
  - 14,5% des IC (+3%/2017)



# Thrombectomie et transport inter établissement

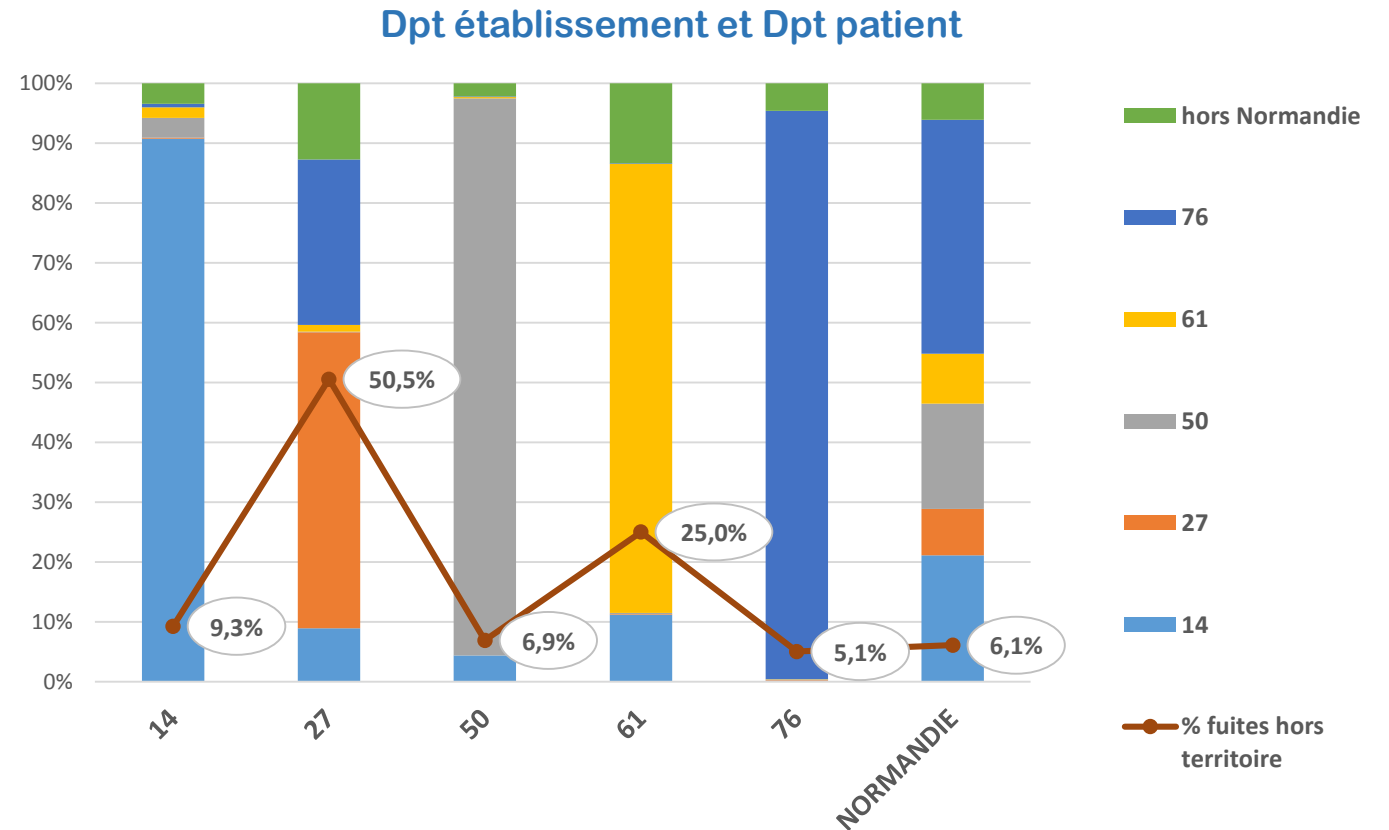
ACTIVITE NRI et TIH





# SEJOURS AVC - GHM

- 8783 séjours
- 58% durée 0-6 jrs
- Age moyen: 73,5 ans
- 44 % en UNV (50% IC)
- Tx fuite hors région 6,1%



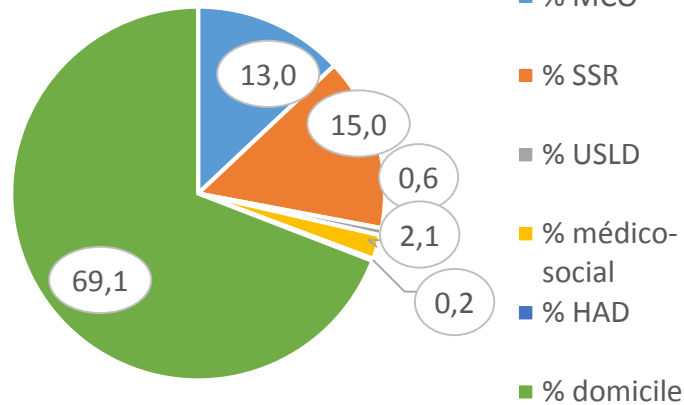




# ORIENTATION AVC 2018

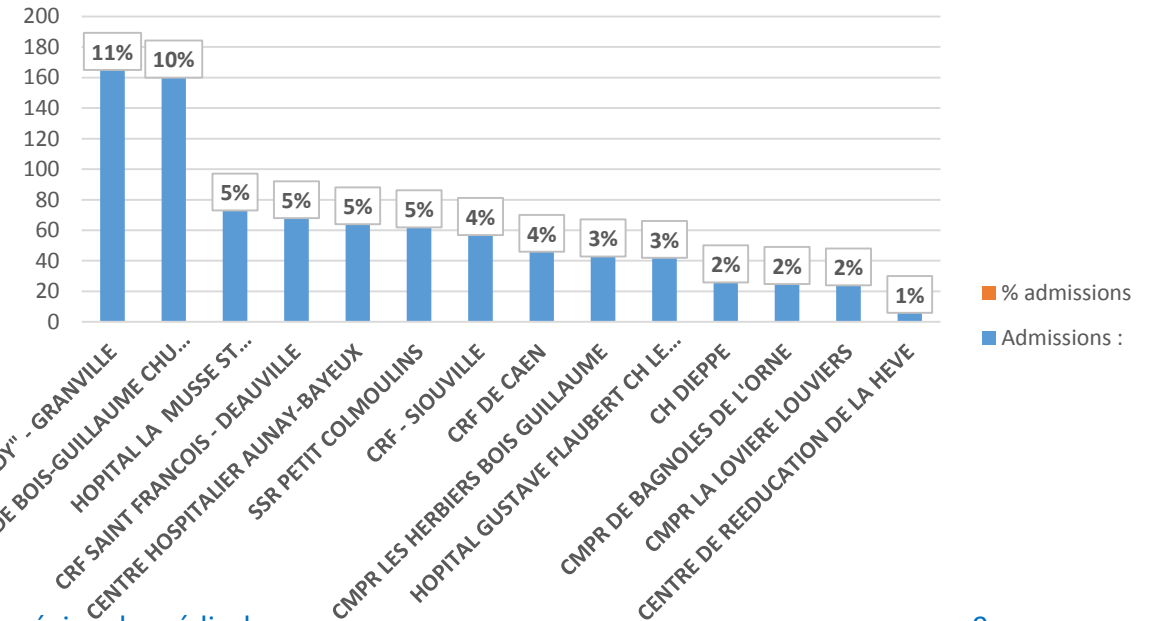
## Séjours AVC – GHM

- 69% domicile
- 15% vers SSR
- 13% vers MCO
- <1% HAD



## Données Via trajectoire

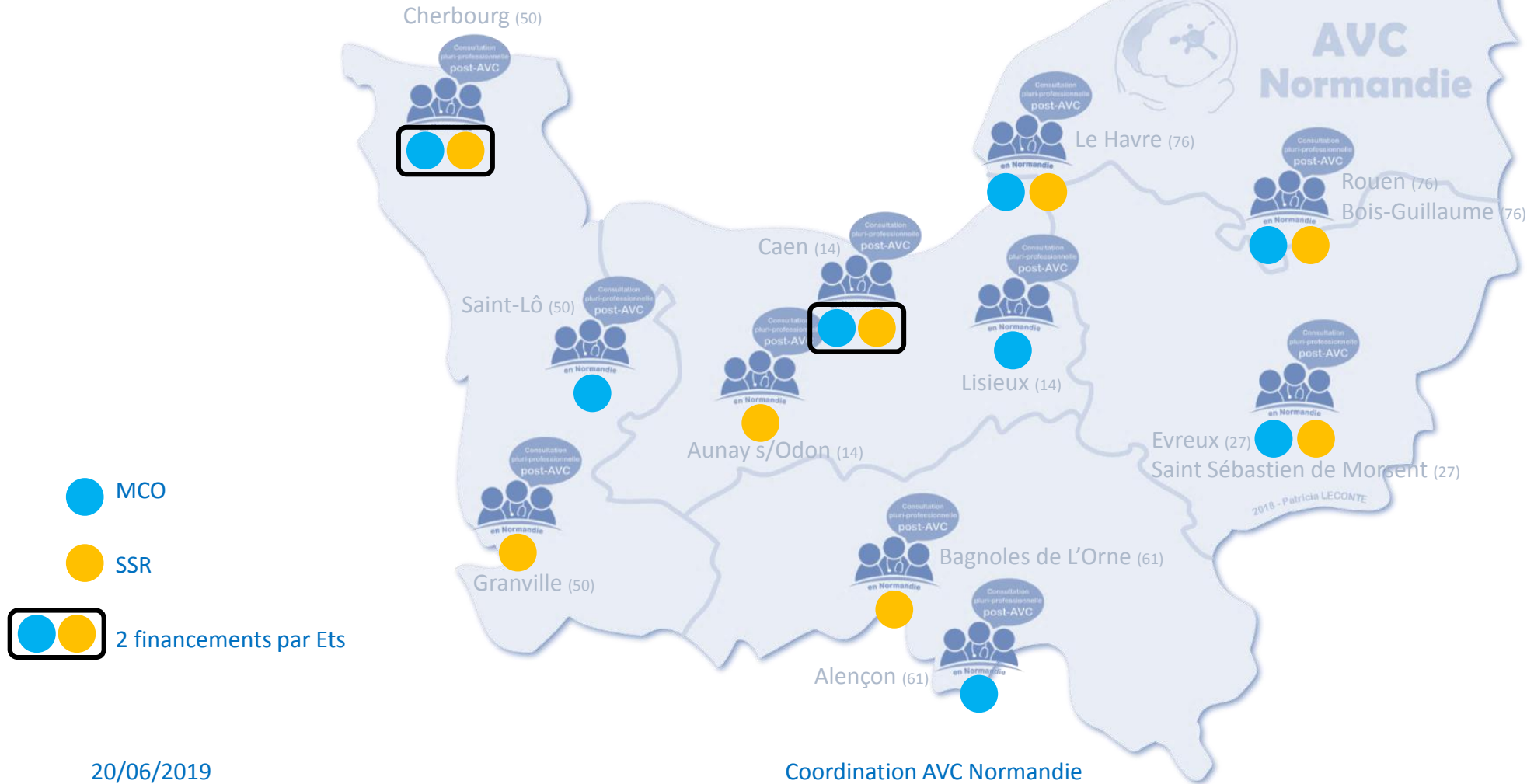
- 1640 admissions en SSR
- 64% en ES-SSR Neuro (70% si ES-UNV)
- Adéquation SSR neuro : 74%





**AVC**  
Normandie

# Consultation pluri-professionnelle post-AVC Sites financés





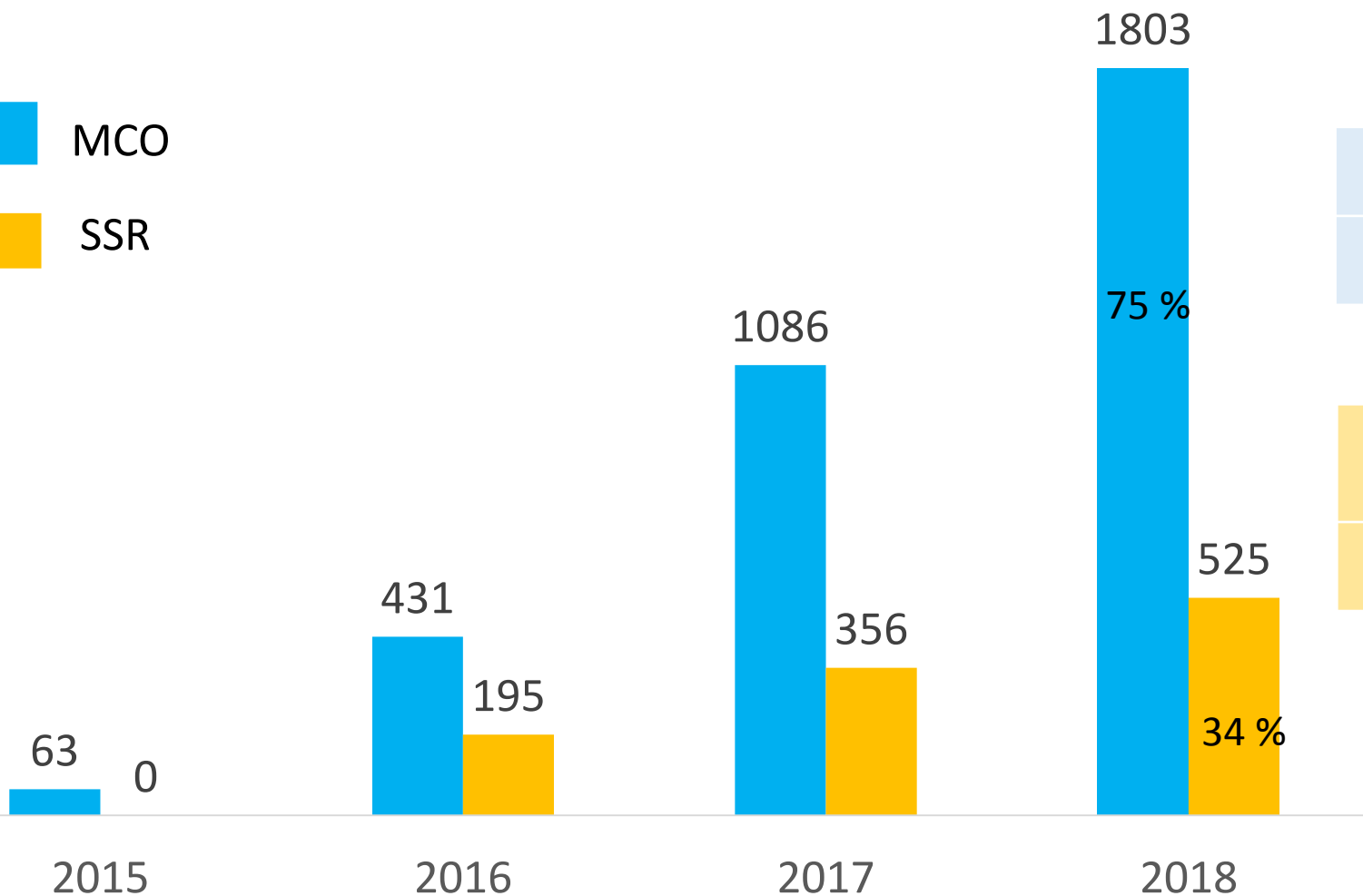


**AVC**  
Normandie

# Activité régionale



**MCO**  
**SSR**



MCO	Cs post-AVC/Service	Service financé	Total objectif
Objectif annuel	300	8	2400

SSR	Cs post-AVC/Service	Service financé	Total objectif
Objectif annuel	200	8	1526



Type de consultation

Normandie Occidentale

Normandie Orientale

<p>Cs pluri-professionnelles post-AVC</p> <p>Neurologie</p>	<p>AVC mineur non hospitalisé en SSR</p> <p>Bilan étiologique en cours</p> <p>Facteurs de risque vasculaire ou décision thérapeutique à réévaluer</p> <p>AVC non pris en charge en UNV</p>	
<p>Cs pluri-professionnelles post-AVC</p> <p>Gériatrie</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AIT</li> <li>• Nombreux facteurs de risque/Explications AVC</li> <li>• Diagnostic certain mais patient non vu par un neurologue/non hospitalisé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Patients ayant été traités par thrombolyse IV et/ou thrombectomie</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• &gt; 75 ans</li> <li>• Patient à domicile :             <ul style="list-style-type: none"> <li>• sortie au domicile directe Cs programmée 3 à 6 mois</li> <li>• sortie en SSR Cs programmée à + 6 mois</li> </ul> </li> </ul>		



Type de consultation

Normandie Occidentale

Normandie Orientale

Rééducation ou réadaptation complexe (gros déficits moteurs ou cognitifs, AVC constitué chez patient jeune / réinsertion professionnelle)

Patient identifié lors d'une cs post AVC pluri-professionnelle MCO nécessitant une évaluation MPR plus approfondie, ou ayant des séquelles non prises en charge

Cs pluri-professionnelles  
post-AVC

MPR

- Gros déficits et sortie en EHPAD
- Porte d'entrée en HDJ et HTC de MPR
- Patients sortant d'UNV avec ordonnance de rééducation en ville (→ Cs post-AVC à 2 mois)

- Patient restant déficitaire et ayant un bénéfice à un suivi MPR +/- toxine
- Patient ayant été transféré en SSR après MCO sans besoin particulier de réévaluation neuro
- Patient hospitalisés en SSR polyvalent ou gériatrique nécessitant un avis MPR : Préconisation d'actes techniques (toxine, appareillage...)/Réévaluation secondaire/Réorientation (flux inter-SSR)



# Education Thérapeutique post-AVC

- Programmes autorisés en Normandie

Dpt	Etablissement	Nom du programme	Caractéristiques
14	CH Aunay sur Odon	Programme multicentrique d'éducation thérapeutique pour les patients post-AVC <a href="#">Autorisé le 05 mai 2015 – Coordonné par Dr C. Jokic</a>	Patients ayant des séquelles physiques ou cognitives Programme actif depuis autorisation Développé en SSR / Cs post-AVC pluri-prof.
50	CH Mémemorial St Lô	Pathologies neuro-vasculaires / Programme d'ETP auprès des patients en post-AVC <a href="#">Autorisé le 06 février 2013 – Coordonné par Dr L. Dubuc</a>	Patients n'ayant pas de séquelles Programme actif depuis son autorisation Développé en neurologie / Cs post-AVC pluri-prof.
50	Korian L'Estran	Réadapter son mode de vie après un accident vasculaire cérébral <a href="#">Autorisé le 05 mai 2015</a>	Pas d'inclusion de patient depuis autorisation Changement de coordinateur du programme Déploiement en SSR en cours
27	CSSR l'ADAPT Haute-Normandie le Buisson Fallu	ETP cérébro-lésé et de son entourage : réduire l'impact des troubles cognitifs et du comportement dans la vie quotidienne <a href="#">Autorisé le 10 décembre 2014 – Coordonné par Dr O. Hamy</a>	Programme plutôt destiné aux traumatisés crâniens Programme actif depuis son autorisation Développé en SSR

- Programmes ERET/ PlaneTH patients pour les FDR (cardio-vasculaire/diabète/obésité)



# Education thérapeutique post-AVC

Programmes ETP AVC	2015			2016			2017		2018	
AVC Handicap Aunay/CHU/Lebisey	Aunay	CHU	Lebisey	Aunay	CHU	Lebisey	Aunay/CHU	Lebisey	Aunay/CHU	Lebisey
Patients	20	2	12	13	0	31	23	30	24	31
Aidants	8	1	7	7	0	8	15	9	7	6
Total/an	34 patients + 16 aidants			44 patients + 15 aidants			53 patients + 24 aidants		55 patients + 13 aidants	
AVC Saint-Lô	26 patients + 6 aidants			33 patients + 11 aidants			41 patients + 17 aidants		40 patients + 16 aidants	
AVC Siouville	Pas d'inclusion			Pas d'inclusion			Pas d'inclusion		Pas d'inclusion	
<b>Total</b>	<b>60 Patients + 22 aidants 82 participants</b>			<b>77 Patients + 36 aidants 113 participants</b>			<b>94 Patients + 41 aidants 135 participants</b>		<b>95 patients + 29 aidants 124 participants</b>	





# Campagne de sensibilisation régionale



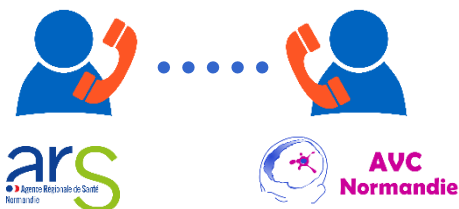
Depuis son lancement pour la Journée mondiale AVC 2017, la communication « AVC Informez-vous ! » a évolué et s'est enrichie

**AVC Informez-vous !**  
[www.avc-normandie.fr](http://www.avc-normandie.fr)

Alerte AVC,  
je fais le 15

Après l'AVC,  
je consulte

2018  
Budget :  
Impressions + Routage



2019  
Supports de communication :  
création plusieurs déclinaisons



Mai 2019  
5200 expéditions



- Pharmacies
- Pôles de santé
- Médecins généralistes
- EHPAD
- Clic
- Mairies

**Juin 2019**



Participez  
à la diffusion de  
l'information  
auprès de la population.

Affichez  
les supports de  
communication  
**AVC Informez-vous !**

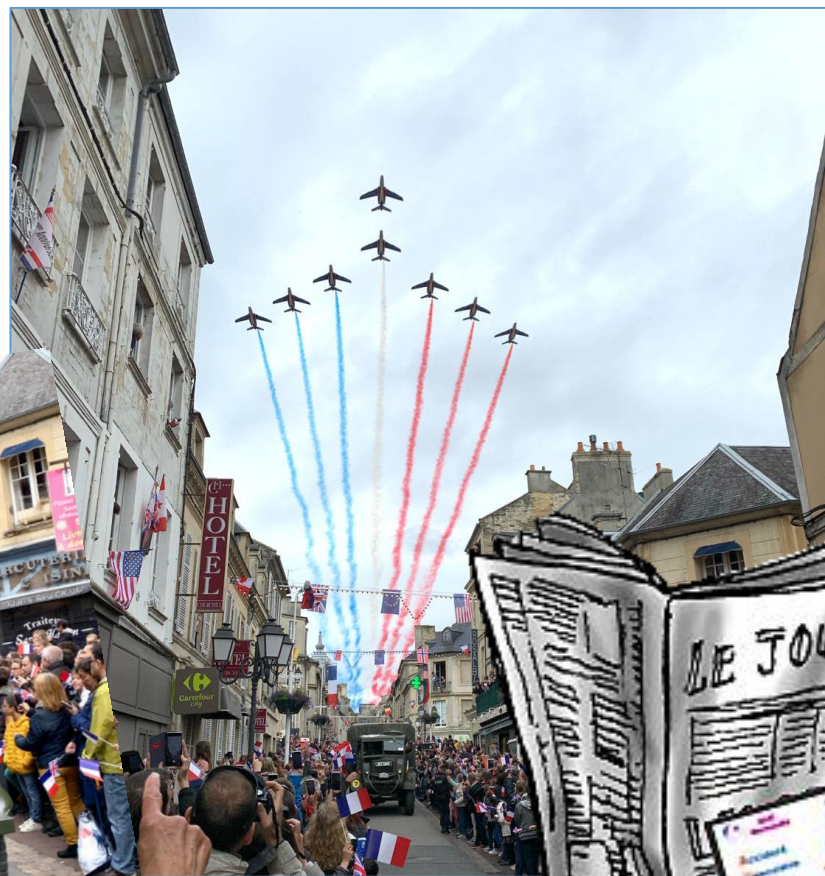


**AVC**  
**Normandie**

# De grands évènements en Normandie

**Bayeux**

75ème Anniversaire  
du Débarquement



**Rouen**

Armada juin 2019



La presse, va-t-elle  
annoncer notre campagne  
de sensibilisation régionale  
AVC informez-vous ?

(Communiqué de Presse relayé) 18



**AVC**  
**Normandie**

# Communication

- Evènements en région :
  - Journées mondiales de l'AVC, Journées médicales AVC, Forums...

- Un outil pivot :  
[www.avc-normandie.fr](http://www.avc-normandie.fr)

Site web régional  
dédié à  
l'Accident Vasculaire Cérébral

Fréquentation [www.avc-normandie.fr](http://www.avc-normandie.fr)

