



AVC
Normandie

Etat des lieux des UNV en Normandie

Dr A TRIQUENOT BAGAN

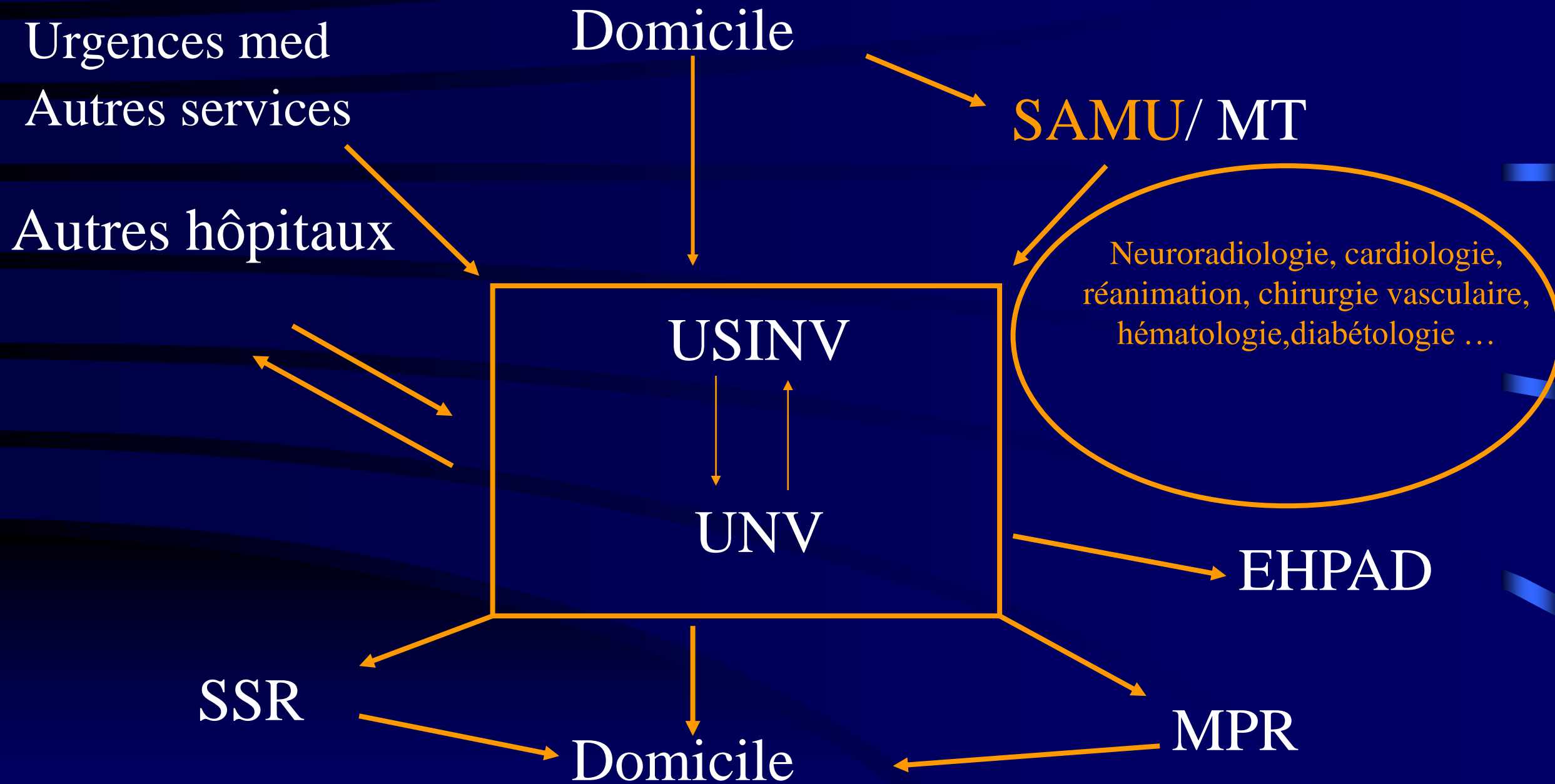
21 juin 2018



UNV - Concept

Critère	UNV	Contrôle	OR (IC95%)	Différence absolue pour 100 patients traités	NNT (IC95%)
Retour à domicile (indépendant)	39 %	33 %	1.4 (1.2-1.7)	+ 5 (+1, +8)	20 (13-100)
Retour à domicile (dépendant)	18 %	16 %	1.0 (0.7-1.4)	0 (-4 ,+3)	-
Institutionnalisation	20 %	22 %	0.8 (0.7-1.0)	-1 (-4 ,+1)	-
Décès	23 %	28 %	0.8 (0.7-1.0)	-4 (-7, 0)	25 (14,..)

Méta-analyse de la COLLABORATION COCHRANE *BMJ*, 1997;314:1151-1159





UNV - Concept

- **CIRCULAIRE N° DHOS/O4/2007/108 du 22 mars 2007** relative à la place des unités neuro-vasculaires dans la prise en charge des patients présentant un accident vasculaire cérébral
- **Plan d'actions national « accidents vasculaires cérébraux 2010-2014»**
 - **AXE 2 : METTRE EN OEUVRE DES FILIERES DE PRISE EN CHARGE ET LES SYSTEMES D'INFORMATION ADAPTES.**
 - **Action 5 :** Placer l'AVC comme priorité du projet régional de santé ; la mettre en oeuvre à travers les schémas régionaux de prévention, d'organisation des soins (volets hospitalier et ambulatoire) et d'organisation médico-sociale
 - **Poursuivre la montée en charge des UNV :** créer ou reconnaître les unités neurovasculaires ayant un dimensionnement approprié (>300 AVC/an) et répondant aux principes d'organisation régionale. La cible nationale est de 140 UNV



UNV en Normandie en 2017

Dpt	Etablissements	Date d'ouverture	Responsable	Lits USINV	Lits UNV	NRI
14	CHU Caen	11/2007	Pr Touze	10	16	Oui
76	CHU Rouen	04/2008	Dr Guégan/ Dr Triquenot	6	24	Oui
50	CHPC Cherbourg	01/2009	Dr Kassis	6	14	
76	GHH Le Havre	01/2009	Dr Vaschalde	4	16	
50	CH St Lô	02/2010	Dr Dubuc	4	12	
14	CH Lisieux	11/2012	Dr Daluzeau	4	9	
				34	91	



UNV en Normandie en 2018

Dpt	Etablissements	Date d'ouverture	Responsable	Lits USINV	Lits UNV	NRI
14	CHU Caen	11/2007	Pr Touze	10	16	Oui
76	CHU Rouen	04/2008	Dr Guegan/ Dr Triquenot	6	24	Oui
50	CHPC Cherbourg	01/2009	Dr Kassis	6	14	
76	GHH Le Havre	01/2009	Dr Vaschalde	4	16	
50	CH St Lô	02/2010	Dr Dubuc	4	12	
14	CH Lisieux	11/2012	Dr Daluzeau	4	9	
61	CHICAM Alençon	10/2017	Dr Thenint/ Pr Touze	4	6	
27	CHIES Evreux	11/2017	Dr Delmer	4	12	
				42	109	



AVC
Normandie

UNV en Normandie

Alerte AVC,
je fais le 15

15



139 UNV
en France en 2017

Cartographies



L'AVC en Normandie - 5ème journée régionale médicale



➤ **DONNEES PMSI Année 2017 : Hospitalisation dans CH avec UNV selon type AVC et Territoire**

% hospitalisation en ES avec UNV de territoire	IC	AVC
CALVADOS	87,6%	84,5%
EURE*	80,7%	74,2%
MANCHE	60%	61,3
ORNE*	48,8	42,8
SEINE MARITIME	71,2	69,7
REGION* *	72%	69%

PASSAGE UNV SELON TERRITOIRE ET TYPE AVC	01M15 : AIT et occlusions des artères précérébrales >79ans	01M16 : AIT et occlusions des artères précérébrales <80ans	01M30 : AVC non transitoires	01M31 : Autres AVC non transitoires	01M36 E: AVC non transitoire avec décès	TOUT AVC
CAEN	39,4	45,6	69,7	5,1	2,3	59,3%
LISIEUX	43,6	62,0	57,4		25,0	56,30%
ST LO	80,8	74,6	85,6	20,0	11,1	79,30%
CHERBOURG	63,8	52,0	78,0	12,0	12,5	67,50%
ROUEN	21,5	57,8	62,3	9,8	8,0	53,20%
LE HAVRE	40,4	77,5	68,8	26,9		66,30%
REGION*	40,1%	57,6%	68,3%	12%	8,5%	60,50%

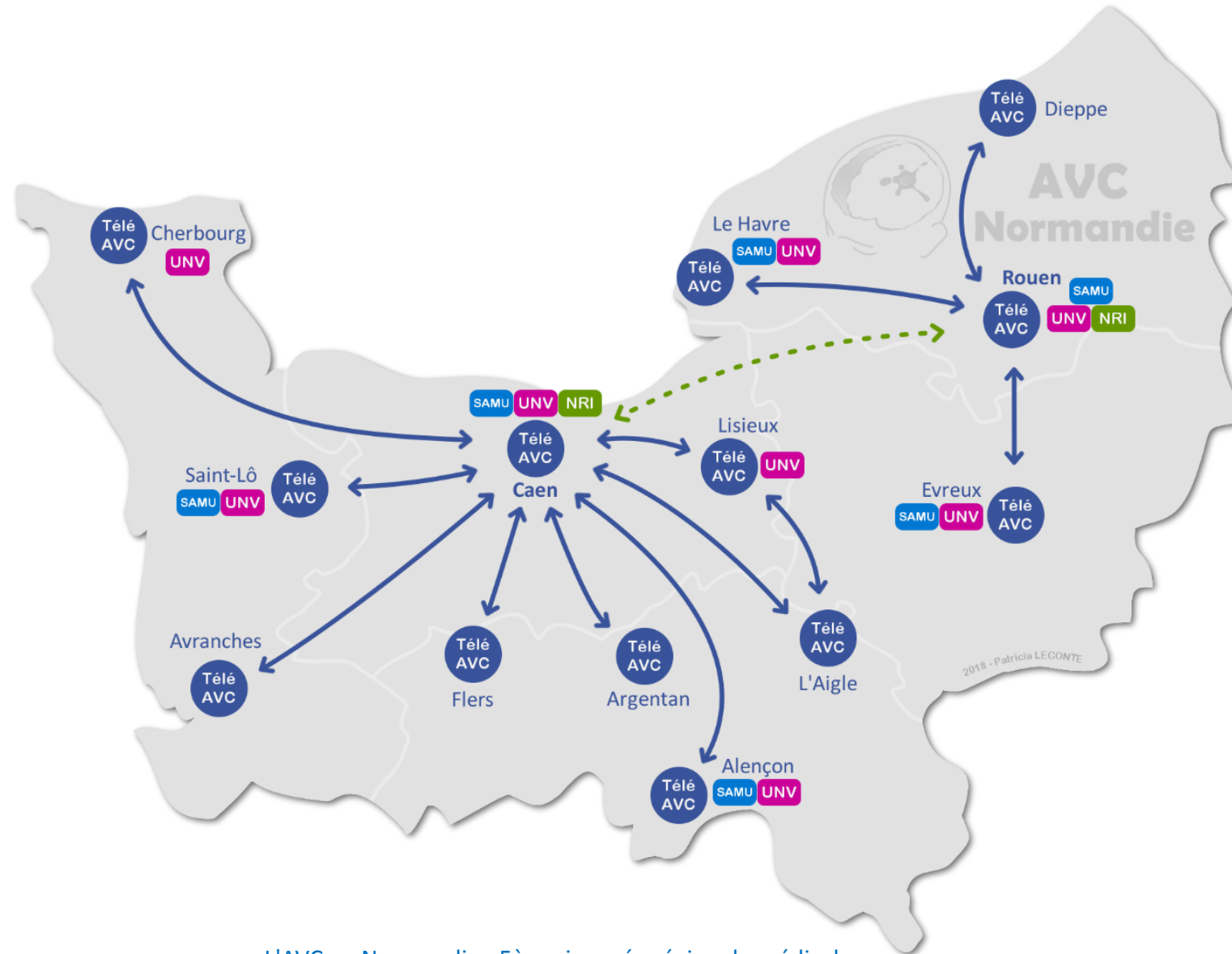


AVC
Normandie

UNV et Télé AVC en Normandie

**152 ES installés
télé-AVC requérant
en France en 2017**

**11 centres
requérants en
Normandie**



Alerte AVC,
je fais le 15

15





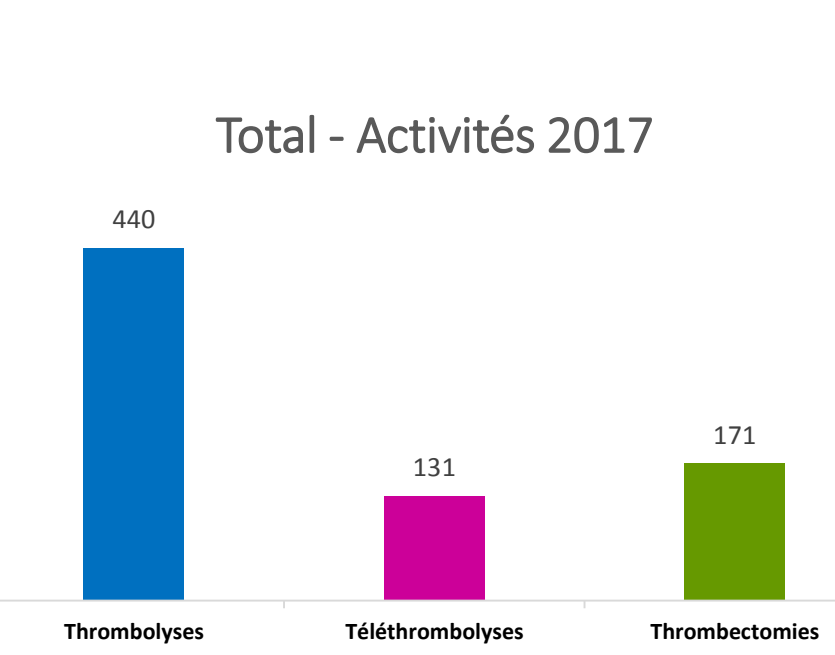
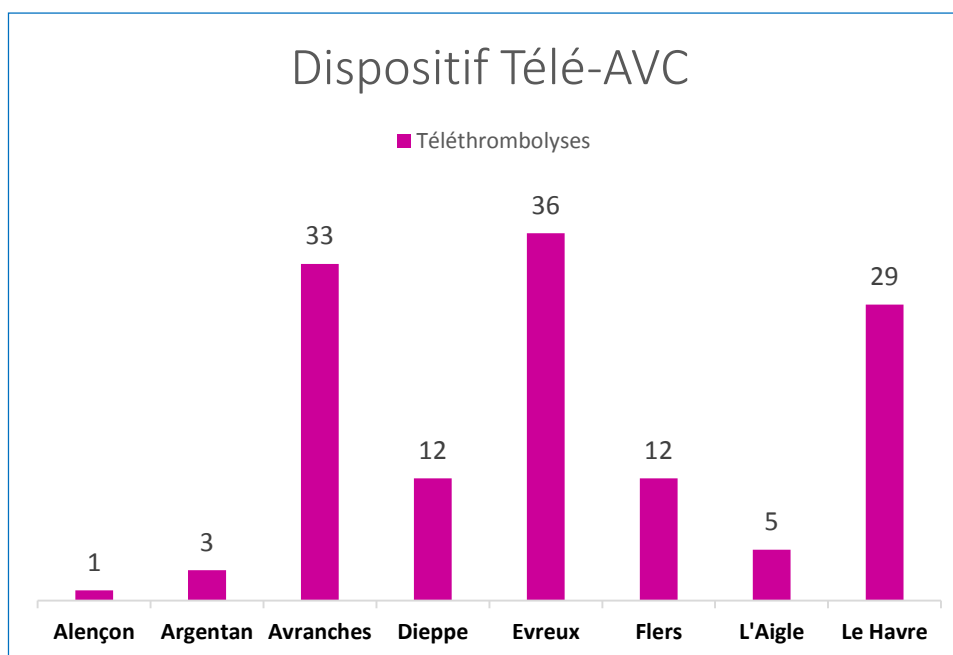
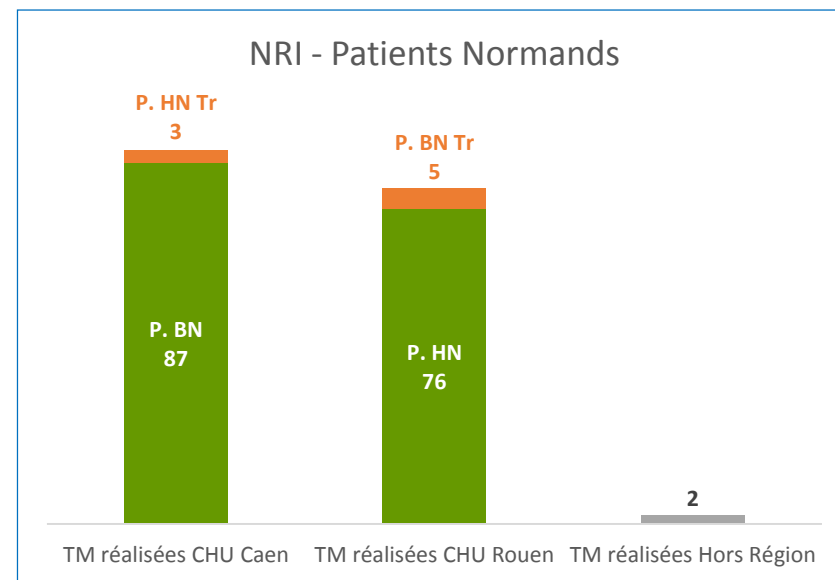
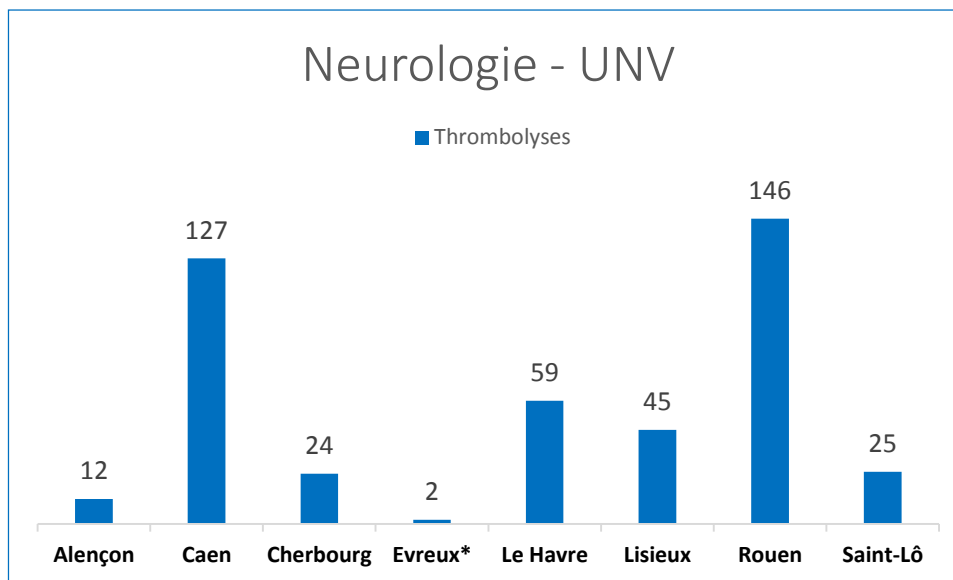
**AVC
Normandie**

Activités 2017

Thrombolyses

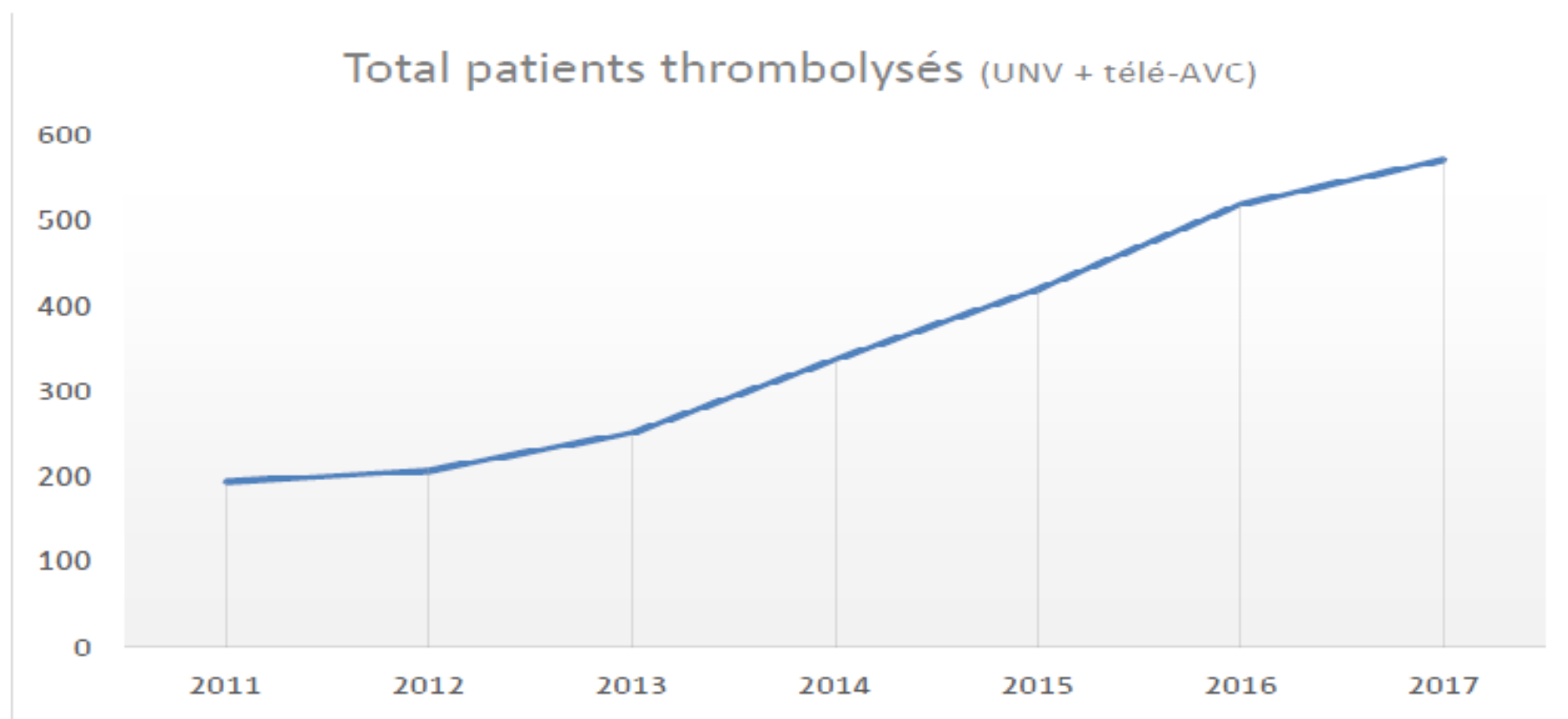
Télé-thrombolyses

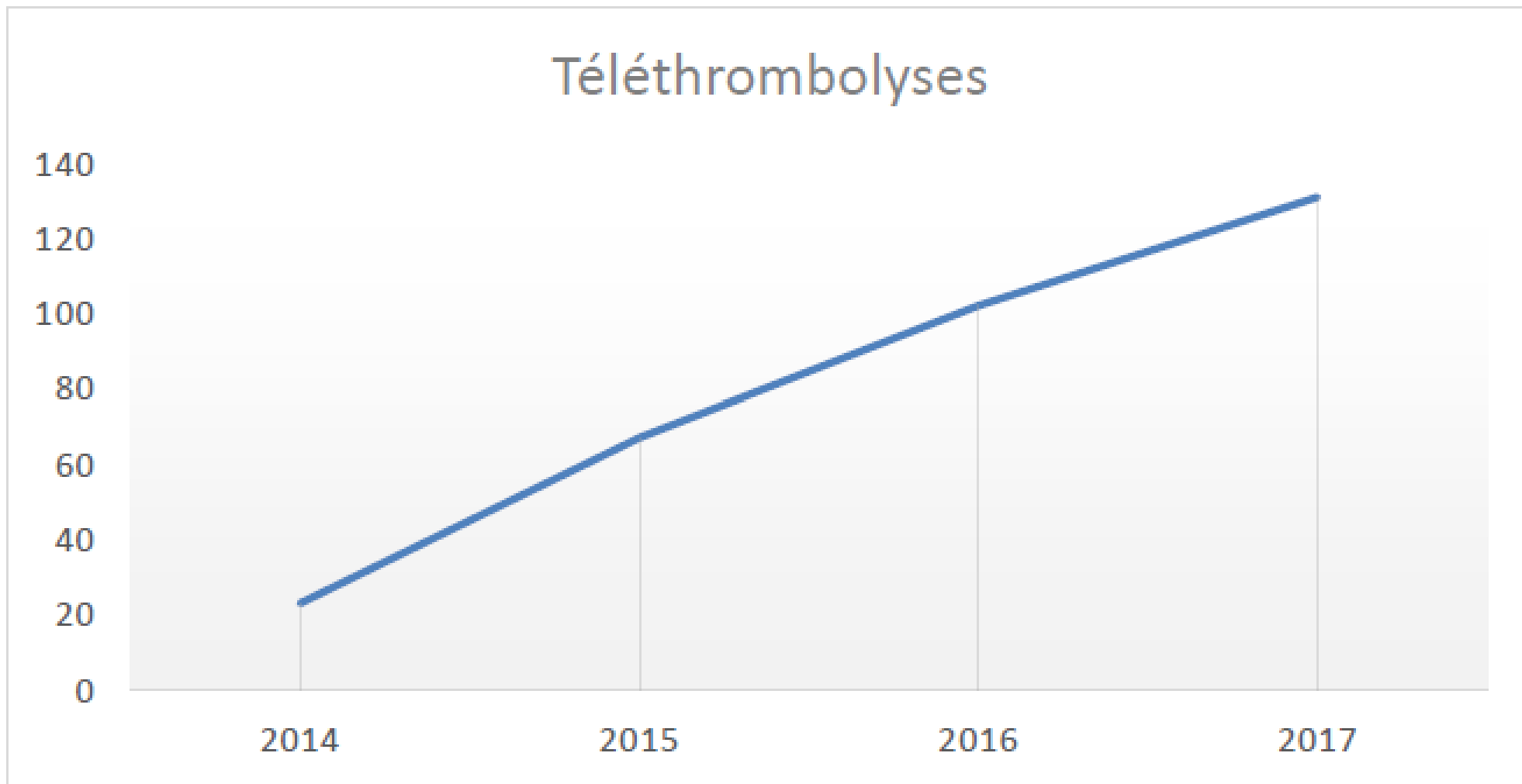
Thrombectomies

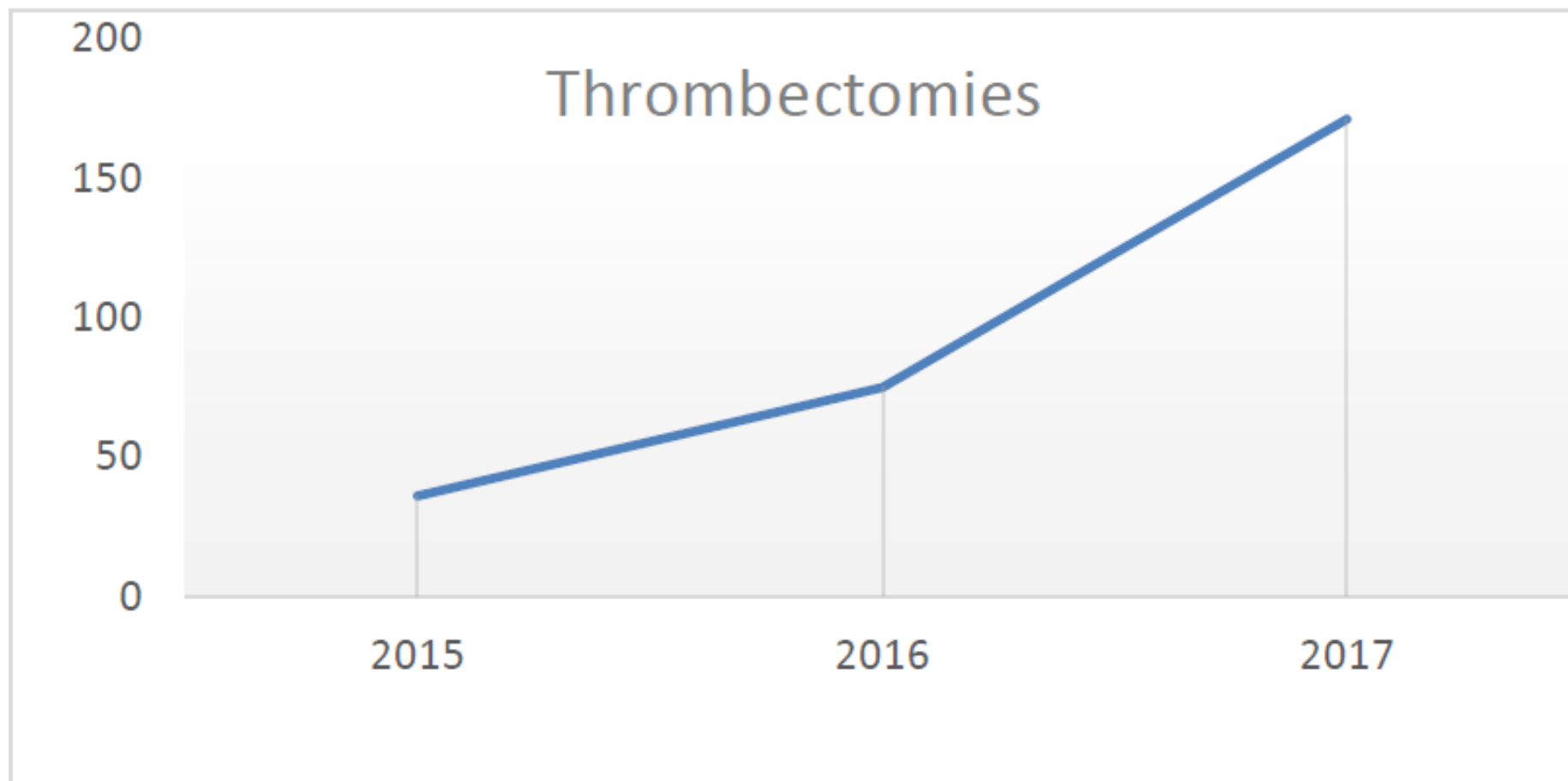




Evolution – Patients thrombolysés (UNV + Télé-AVC) en Normandie









Conclusion

- Augmenter le taux d'admission en UNV : fluidifier la filière
- Effort à poursuivre pour le nombre de revascularisation
- Redistribution de la place des UNV dans leur schéma régional propre