



---

**LE PRONOSTIC DES HÉMORRAGIES DIGESTIVES  
HAUTES INTRA-HOSPITALIÈRES DEMEURE  
SEVERE :  
RESULTATS DE LA COHORTE PROSPECTIVE DES  
HOPITAUX GÉNÉRAUX (SANGHRIA)**

---

Stéphane Nahon, Pierre Lahmeck, Vincent Quentin, pour le groupe  
SANGHRIA de l'ANGH



Une présentation ça va mais trois présentations, bonjour

...



# Introduction



Les données concernant les caractéristiques démographiques, épidémiologiques et le pronostic des hémorragies digestives hautes (HDH) survenant chez les patients hospitalisés, sont limitées.

**Buts:** comparer le pronostic des HDH chez ces patients à celui des HDH survenant avant l'hospitalisation dans la cohorte prospective des hôpitaux généraux (cohorte SANGHRIA)



# Méthode



Etude prospective observationnelle multicentrique

Promoteur : ANGH

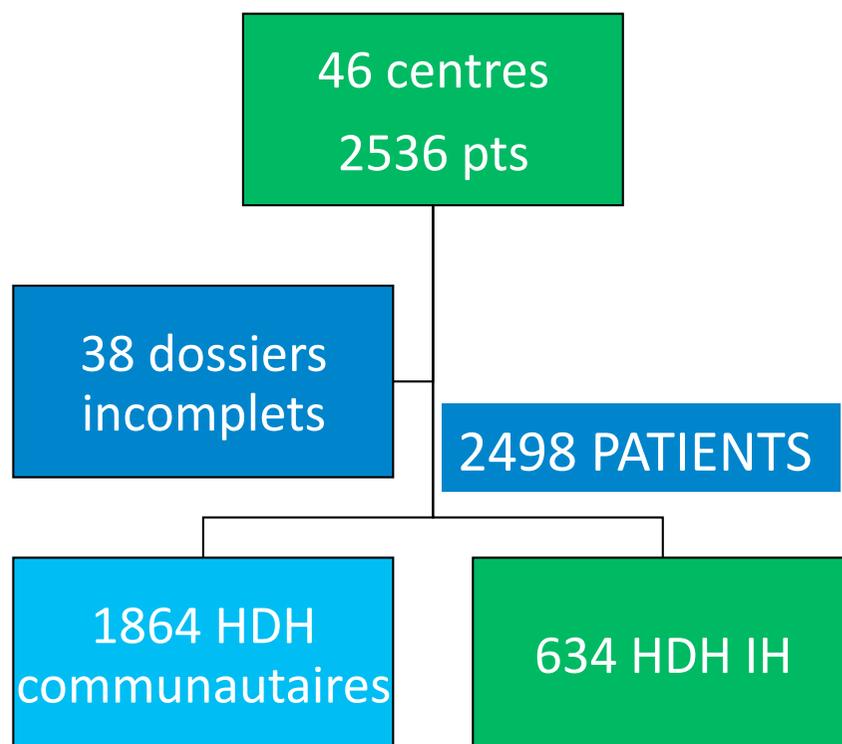
**Critères d'inclusion** : patients présentant une hématomèse, un melena ou une anémie aigue + sang dans l'estomac survenant en dehors ou au cours d'une hospitalisation

HDH IH: hémorragie > 24 H après hospitalisation

**Items étudiés** : données clinico-biologiques du patient, résultats de l'endoscopie, suivi évolutif immédiat et à 6 semaines

Recueil des données sur un e-CRF dans chaque centre par chaque investigateur

# Diagramme de flux



**ANGH**

Saignements digestifs ANGH Registre Incidence Actualisée  
2017-2018

**SANGHRIA**

**INCLUEZ SANS  
MODERATION !!!**



**Résultats**

# Caractéristiques démographiques

	Hospitalisés 634	Non-hospi 1864	P	OR; IC 95%
F/H	226 (35,64%)	595 (31,92%)	<0,1	1,18; 0,98-1,43
Age	72,5	67,2	<0,001	
Cirrhose	104 (16,4%)	420 (31,92%)	<0,0001	0,68; 0,54-0,86
cardiopathie	31,5%	26,3%	<0,0001	
Charlson >3 (comorbidités)	39%	26,7%	<0,0001	
ANTICOAG	99 (15,6%)	381 (20,43%)	<0,01	0,72 ; 0,57-0,92
AVK	54 (8,51%)	213 (11,42%)	<0,04	0,72; 0,53-0,98
OAD	45 (7,09%)	168 (9,01%)	<0,15	0,76; 0,54-1,07

# Endoscopie - réalisation

	HDH IH	HDH EH	P	OR; IC 95%
Non réalisée	1,9%	1,6%	0,6	0,84 ; 0,43-1,6
WE	15,6%	23,3%	<0,0001	0,61 ; 0,47-0,77
Lieu (réanimation)	18,6%	10,5%	<0,0001	
AG	33,4 %	30%	0,1	1,17 ; 0,96-1,42
Aide endoscopiste	93,9%	90,9%	0,021	1,53 ; 1,06-2,21

# Endoscopie - causes

	HDH IH	HDH EH	P	OR; IC 95%
Normale	7,7%	11,0%	0,018	0,674; 0,48-0,93
UGD	54,2%	44,4%	<0,0001	1,48 ; 1,22-1,79
Oesophagite	22,9%	16,3%	<0,0001	1,52 ; 1,21-1,93
Liée à HTTP (VO, GHTP)	14,3%	25,8%	<0,0001	0,43 ; 0,37-0,62
Cancers	5,8%	5,2%	0,58	1,12 ; 0,74-1,7

# Endoscopie - caractéristiques

	HDH IH	HDH EH	P	OR; IC 95%
Saignement actif	89 (14,03%)	170 (9,12%)	0.01	1,54 ; 1,17-2,02
Traitement endoscopique	134 (73,22%)	312 (74,6%)	NS	

# Evolution

	HDH IH	HDH EH	P	OR; IC 95%
Récidive	89 (14,03%)	170 (9,12%)	<0,01	1,54 ; 1,17-2,02
Chirurgie	16 (2,52%)	52 (2,78%)	NS	0,9. 0,51-1,59
Mortalité hospitalière	107 (16,87%)	109 (5,84%)	< 0.0001	3.27 ; 2,46-4,34
Mortalité à S6	138 (21,76%)	165 (8,85%)	< 0.0001	2,86 ; 2,23-3,66
DC en rapport avec hémorragie	17 (12,3%)	35 (21,21%)		

# Conclusions

---

- **Caractéristiques démographiques différentes**
  - Plus de comorbidités
  - Plus de cardiopathies
  - Moins de cirrhose
- **Conditions de réalisation de l'endoscopie similaires**
- **Causes**
  - Plus de pathologies ulcéreuses et œsophagites
  - Moins d'hémorragies liées à l'hypertension portale
- **Pronostic plus sévère**
  - Plus de récurrences
  - Mortalité intra-hospitalière et à S6 plus élevée

# Remerciements

---

- URC de Saint Briec: **Marie Cécile Hervé et Catherine Bellot**
- Bruno Lesgourgues et Pierre Lahmek
- SNFGE (bourse FARE)



- **Centres de l'ANGH:** Angoulême, Annecy, Arles, Aubagne, Avignon, Béthune, Béziers, Cayenne, Cholet, Corbeil – Sud Francilien, Creil, Créteil, Diaconesse Croix Saint Simon, Dreux, Dunkerque, Etampes – Sud Essone, Gap, Gonesse, Haguenau, La Roche sur Yon, Lens, Lorient, Mâcon, Marne La Vallée, Meaux, Melun, Montélimar, Montfermeil, Montsouris (IMM), Nevers, Niort, Orléans, Pau, Perpignan, Poissy St Germain, Pontivy, Quimper, Saint Briec, Saint Camille (Bry/Marne), Saint Denis, Saint Malo, Tourcoing, Valenciennes, Vannes, Voiron

# Remerciements

---

AGNELLO, ALABERT, AMIL, ARONDEL, AROTCARENA, ARPURT, AZIZ

BACONNIER, BARGE, BARJONET, BAUDON, BAUGUION, BELLECOSTE, BELLON, BENEZECH, BERETE, BERGER, BERTOLINO, BIDEAU, BILLET, BOCCI, BOREL, BOUALIT , BOUTROUX, BRAMLI

CATALA, CHARPIGNON, CHELLY, COLIN, COMBES, COSTES, COULIBALY, CUEN

DAVY, DE LUSTRAC, DE MONTIGNY-LENHARDT, DELOBEL, D'HAUTEFEUILLE, DOBRIN

EHRHARD, EL HAJJ, ELRIZ, ESCH

FAROUX, FRON

GARCEAU, GARIOUD, GEAGEA, GRASSET, GUERBAU

HAQUE, HARNOIS, HELUWAERT, HERESBACH, HERRMANN, HORAIST

KAASSIS, KERNEIS, KOUDOUGOU

LAGIN, LALY, LAM, LEBLANC-BOUBCHIR, LEGRUYER, LEMEE, LOCHER, LOUVEL, LUBRET

MACAIGNE, MACE, MAILLARD, MESZAROS, MOUSSAOUI

NAHON, NOBECOURT

PATEU, PAUPARD, PAUWELS, PELAQUIER, PENNEC, PETIET, PINARD, POLIN, PRIETO

QUARTIER, QUENTIN

REMY, RIPALT, ROSA

SALVATI, SCHNEE, SENOUCI, SKINAZI

TALBODEC, THIEBAULT, TOUZE, TROMPETTE, TSAKIRIS

VANDAMME, VANVEUREN, VERLYNDE, VICKOLA, VITTE

WARTEL

ZAHARIA, ZANDITENAS, ZAVADIL