

SANGHRIA À PERPIGNAN

**DES SPÉCIFICITÉS LOCALES À EXPLIQUER ,
OU COMMENT INCLURE BEAUCOUP ET BIEN !**

AJ REMY

AJ REMY, L LE CLOAREC, MC ORTIZ, A SAEZ, C AMOUROUX, M KOUAOUCI, K QUESADA, F KHEMISSA.

**SERVICE D'HÉPATO-GASTROENTÉROLOGIE ET DE CANCÉROLOGIE DIGESTIVE & UNITÉ DE RECHERCHE
CLINIQUE, CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN,**



Par ville



PERPIGNAN (430)

MARNE LA VALLEE (153)

VALENCIENNES (130)



- Et pour finir le top 5 : Saint Briec (128) et Avignon (125)

ÉTAT DES LIEUX

- **430 inclusions à Perpignan (17%)**
- **1,5 inclusion par jour (pic à 6 en 24h!)**
- **MAIS moins aux centres suivants: MARNE LA VALLEE / VALENCIENNES / SAINT BRIEUC / AVIGNON...**
- **Tous types d'étiologies: HTP ulcères cancers...**

POURQUOI ?



UNE JOURNÉE ORDINAIRE À PERPIGNAN 24H EN CHG

OÙ COMMENT EXPLIQUER SANGHRIA ...



EN 24H DU 27 AU 28 FÉVRIER 2018

heure	sexe	âge	Symptôme	unité	anticoagulant	IPP	Diagnostic
8h30	F	90	Méléna	Post-SAU	Kardégic	Non	Ulcère
10h	H	80	Méléna	SAU	AVK	Non	Ulcère
13h	H	58	Hématémèse	Rhumato	NON	Oui	VO
3h	H	49	Hématémèse	Clinique	AVK	Oui	VO
8h	F	80	Méléna	SAU	Kardegic	Oui	Gastrite
12h	F	90	Méléna	Cardio	Eliquis	Non	Ulcère

OBJECTIF

- **Expliquer pourquoi il y a eu autant d'inclusions dans SANGHRIA à Perpignan**

HYPOTHESES INITIALES

- **Organisation médicale**
- **Différences sur le circuit d'inclusion**
- **Caractéristiques de la population du bassin de santé**
- **Habitudes locales de prescription**
- **Caractéristiques différentes des patients ayant une hémorragie digestive**

ORGANISATION MEDICALE

- 1. CH de Perpignan = seul établissement public du GHT 11-66**
- 2. > 1000 hospitalisations par jour**
- 3. > 1200 consultants par jour**
- 4. Seul centre d'accueil des hémorragies digestives du département des Pyrénées Orientales (absence / abandon du secteur libéral)**
- 5. Passages au SAU 2005-2017 : + 31%**
- 6. Séjours HDH SAU 2005-2017 : + 141% = nombre de séjours de 296 à 713!**
- 7. 7 praticiens pour astreinte opérationnelle**

CIRCUIT D'INCLUSION OPTIMISE

- **Investigateur principal du centre très investi dans SANGHRIA**
- **Personnel d'endoscopie très investi**
- **Circuit d'inclusion optimisé → les infirmières d'endoscopie informaient systématiquement tous les patients**
- **Il n'y avait qu'un seul médecin inclueur qui passait au crible tous les plannings d'endoscopies réalisées, weekends et jours fériés inclus**
- **Sans temps spécifique dégagé, ni soutien URC ou ARC**

CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION

- **bassin départemental de 482 131 habitants**
- **concentrés sur Perpignan (120 605 habitants) et son agglomération (264 105 habitants).**
- **18,3% de l'est de l'Occitanie.**
- **+ 127000 habitants du Narbonnais...**

CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION

- 1. Rôle de la précarité ? Revenu moyen par foyer 21392 € (régional 23560 €/ national 26163 €)**
- 2. Consommation alcool tabac supérieure en Languedoc-Roussillon**
 - 1. Alcool 16,6% de buveurs réguliers = +5,6% par rapport à moyenne nationale**
 - 2. Tabac 35% = +6% par rapport à moyenne nationale**
- 3. Surmortalité masculine et féminine / population nationale**
- 4. % de personnes âgées supérieur à la moyenne nationale/régionale**
 - % > 60 ans = 32% dans les PO 28,5% en Occitanie 25,6% en France**
 - % > 75 ans = 12% dans les PO % 10,5 en Occitanie 9,15% en France**

- TABAC ALCOOL BAROMÈTRE SANTÉ 2013

HABITUDES DE PRESCRIPTION (1)

Données CPAM / ex-LR

- **Consommation d'antiagrégants plaquettaires, de NACO et d'AVK supérieure de 2 à 3% par rapport au reste de la région**
- **Consommation globale d'IPP également supérieure de 3% ;**
- **Fréquence de la co-prescription est similaire à la moyenne régionale, ente 45 et 51% selon les classes**
- **Consommation d'AINS était identique, y compris en co-prescription avec IPP**

HABITUDES DE PRESCRIPTION (2)

Données CPAM / ex-LR

TERRITOIRE	RATIO_AVK_SIPP	RATIO_AAP_SIPP	RATIO_NACO_SIPP	RATIO_MOL_SIPP
Pyénées-Orientales	50,50%	45%	50,10%	47,30%
Languedoc-Roussillon	50,90%	46,40%	51,70%	48,60%

CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTES DES PATIENTS AYANT UNE HÉMORRAGIE DIGESTIVE (1)

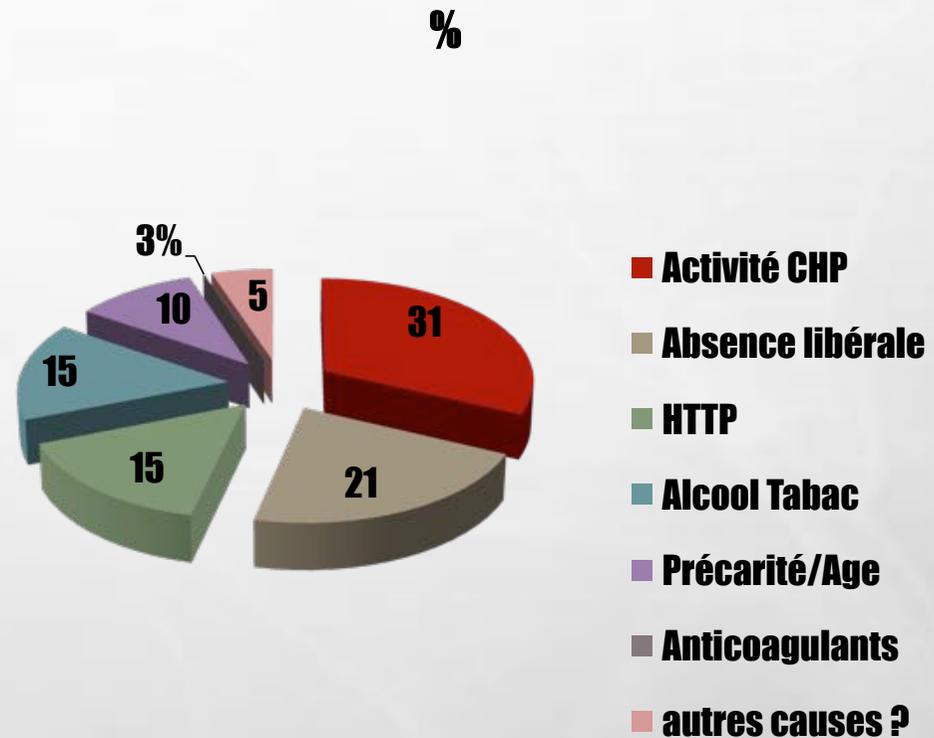
- **Moins d'hémorragies intra-hospitalières (15.6% v 25.3%)**
- **Hémorragie plus souvent liée à une oesophagite (19% v 11,5%) ou à une hypertension portale (30% v 19%),**
- **% de malades cirrhotiques et un score moyen de CHILD identiques**
- **Score de charlson plus élevé (3.4 v 2)**
- **Endoscopies réalisées moins souvent sous anesthésie générale (13% v 31%),**

CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTES DES PATIENTS AYANT UNE HÉMORRAGIE DIGESTIVE (2)

- **Nombre de culots transfusés moins important (1,7 v 3.3)**
- **Récidive intra-hospitalière moins fréquente (4.3% v 10.5%)**
- **Durée d'hospitalisation moins longue (8.2 jours v 10.2 jours)**
- **22 patients cirrhotiques seulement sur 88 (25%) sous propranolol**
- **Mortalité intra-hospitalière et à 6 semaines similaires.**

DISCUSSION

- **Plus grande précarité**
- **Consommations supérieures de tabac et d'alcool pourraient être également impliqués.**
- **Hypertension portale plus fréquente**
- **Des patients moins souvent sous propranolol**



CONCLUSIONS

- **CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN un cas à part ou des spécificités locales peuvent-elles tout expliquer ?**
- **Analyse comparative de nos malades par rapport à l'ensemble des malades inclus dans SANGHRIA n'a montré que des différences mineures**
- **Optimisation du circuit d'inclusion a permis la collecte exhaustive de données sur les hémorragies digestives hautes d'un GHT**

EFFET SANGHRIA PERSISTANT: MATINÉE DU 28 DÉCEMBRE 2018 EN ENDOSCOPIE...

sexe	âge	symptôme	unité	anticoagulant	IPP	diagnostic
Homme	64	méléna	néphro	xarelto	oui	Ulcère duodéal
Homme	66	méléna	gastro	non	oui	Cancer oesophage
Femme	81	méléna	gastro	non	oui	angiodysplasie
Homme	77	méléna	gastro	Xarelto	non	Ulcérations gastriques
Homme	68	méléna	SAU	non	non	Gastrite HTP
Homme	93	hématémèse	SAU	HBPM + AVK	non	Ulcères duodénaux
Homme	66	méléna	Réanimation	Plavix + Kardegic	non	Ulcère Duodéal
Femme	53	méléna	Réanimation	non	non	VO

CONCLUSION: PERPIGNAN UN CAS À PART ?

INDEPENDENCIA !
LA CATALOGNE A PROCLAMÉ
SON INDÉPENDANCE



©actuendessins.fr



FARO/C. DA COL

