



# **ETAPP**

Etude des Trajectoires Adaptées dans la Prise en charge du cancer du Pancréas



17<sup>ème</sup> Journée Annuelle du Réseau Oncocentre 5 décembre 2019









# **ETAT DE LA QUESTION**



# Cancer du pancréas: le défi n'est toujours pas relevé

- **2017: 14 000 nouveaux cas** (9<sup>ème</sup> cancer chez l'homme, 8<sup>ème</sup> chez la femme)
- Incidence en forte augmentation
- Expression clinique tardive, diagnostic à un stade avancé
- Survie nette à 5 ans: 5-7 % si non résécable, 20-30 % après chirurgie curative
- 4ème cause de mortalité par cancer en Europe ⇒2030 : 7 2ème
- Décès liés à ce cancer : 3 + 0.8 % /an 2 + 1.9 % /an
- Peu de recommandations concernant les délais de prise en charge

Les cancers en France, INCa 2015
Hamel P. et al, enquête nationale REPERE, BulCan 2017
Bond-Smith G et al, Pancreatic adenocarcinoma, BMJ 2012
Survie des personnes atteintes de cancer en France métropolitaine, 1989–2013. Partie 1 – Tumeurs solides – Synthèse.
Guide Affection de longue durée – ALD 30 – Tumeur maligne [...] cancer du pancréas, HAS/INCa (2010)
Malvezzi M et al, European cancer mortality predictions for the year 2014. Ann Oncol2014
Santé Publique France, Bulletin épidémiologique hebdomadaire 12 nov 2019



## **OBJECTIFS**



Décrire les parcours et délais de prise en charge des nouveaux patients atteints de cancer du pancréas en CVL en 2017, via appariement probabiliste des bases DCC et SNDS

#### 1ère étape : Avant appariement

Description épidémiologique des patients avec 1<sup>er</sup> passage en RCP en CVL pour cancer du pancréas, en 2017

#### 2ème étape : Après appariement

Analyse de 2 parcours (résécable/non résécable), dont facteurs associés aux délais de prise en charge et à la survie



# **METHODE: ETAPE 1**



- Etude transversale multicentrique sur données rétrospectives
  - ✓ DCC CVL
  - ✓ RCP Blois

#### Population d'étude

- ✓ Adulte (≥ 18 ans)
- ✓ 1ère RCP en 3C CVL en 2017 pour un cancer du pancréas
- ✓ Nouveaux cas de cancer du pancréas (diagnostics CIM 10), histologiquement confirmés par lecture du dossier DCC complet

#### Analyse épidémiologique

- ✓ Caractéristiques sociodémographiques
- ✓ Caractéristiques de la maladie
- ✓ Prise en charge selon 2 parcours
  - O Tumeur résécable (d'emblée ou après traitement d'induction)
  - O Tumeur non résécable (d'emblée ou après traitement d'induction)



# **METHODE: ETAPE 1**

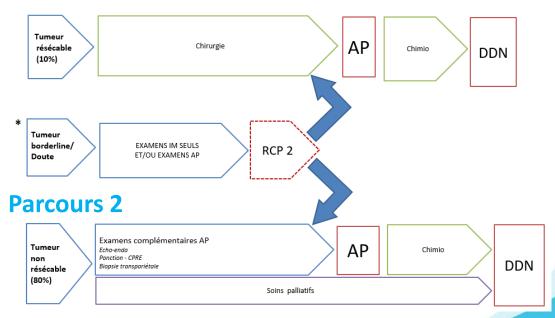


#### **Avant RCP**

# HOPITAL (SAU / Cs HGE) Programmation RCP CS MT **RCP** 1er contact hospi: VILLE programmation CS HGE /MT

# **Après RCP**

#### **Parcours 1**





# **ETAPE 1: Patients**



#### 370 patients inclus

✓ Âge: moyen: 72 ans

étendue: 39-93 ans

≥ 80 ans : 28 %

 $\checkmark$  Sexe ratio : 1,2 ( $\stackrel{\frown}{4}$  45 %)

1ère RCP en CVL en 2017

« Cancer du pancréas et assimilé » DCC RCP BLOIS

1 146 fiches

676 patients 47 patients

#### 723 patients

« Cancer du pancréas et assimilé »



#### **353 Exclusions**

- 274 «assimilé» et histologie incompatible
- 34 «pancréas» et histologie incompatible
- 45 patients pris en charge hors CVL avant 2017

370 patients « Cancer du pancréas et assimilé » Histologie confirmée



# **ETAPE 1: Maladie**



	370 patients	
	n	%
Symptôme inaugural		
Douleur abdominale	167	45%
Ictère	149	40%
MTEV	17	5%
Aucun des trois	56	15%
NA	15	4%
PS (OMS)		
0	149	40%
1	147	40%
2	44	12%
3	22	6%
4	8	2%
Métastases	170	46%

✓ Stade métastatique : 46 %

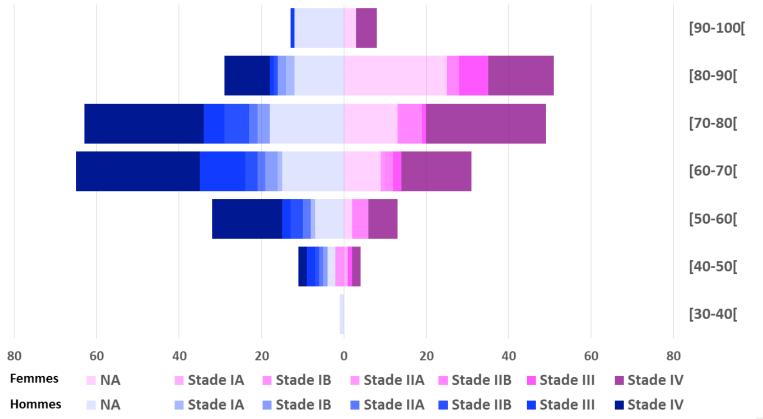
✓ Confirmation histologique : 79 %

→ 89 % d'adénocarcinome canalaire



# Stadification selon âge et sexe







# **ETAPE 1 : Parcours et traitements reçus**



2 % 16 % 2 %

80 %

NA

■ Résécable d'emblée

Résécable après CT/RCT d'induction

Non résécable

	370 patients	
1er traitement reçu	n	%
Chirurgie curative	56	15,1
Chirurgie palliative	6	1,6
CT d'induction	25	6,8
CT palliative	206	55,7
Radio-CT	5	1,4
Endoscopique	11	3,0
Soins de confort	42	11,4
Surveillance première	2	0,5
NA	17	4,6

Chimiothérapie	n = 25	%
Folfirinox	21	84
Gemzar	4	16

Chimiothérapie	n = 206	%
Folfirinox	82	40
Gemzar	91	44
Gemox	3	1
Folfox	5	2
Gemzar Abraxane	12	6
NA	10	5



# **DISCUSSION**



- Résultats descriptifs en accord avec les données de la littérature:
- L'adénocarcinome du pancréas représente 85 à 90% des tumeurs du pancréas (Yu 2015; Ferlay, Partensky, & Bray, 2016; Guide des Affections de Longue Durée HAS/ InCa 2010)
- √ 80 à 90% des patients ne sont pas opérables d'emblée au moment du diagnostic
- ✓ 60% des tumeurs sont au stade métastatique au moment du diagnostic (Hamel P. et al, 2017; Bond-Smith G, Banga N. et al, 2012)



# **PERSPECTIVES: Etape 2**



### Appariement DCC-SNDS

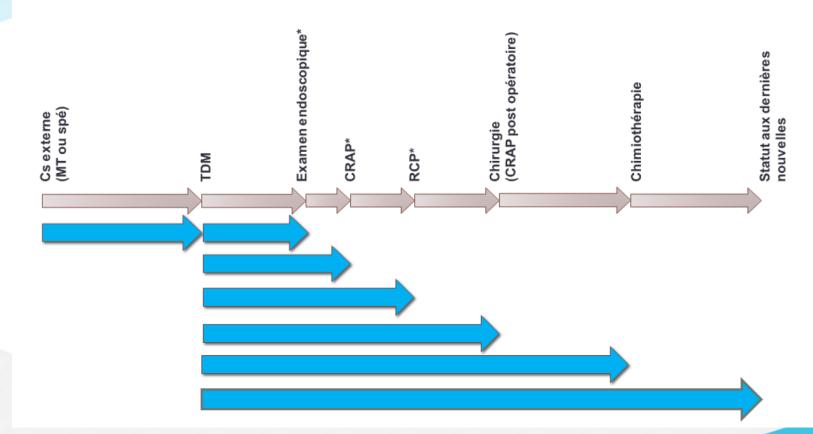
Probabiliste en l'absence d'identifiant patient commun

Age (mois + année de naissance) et sexe



# **Etape 2 : Délais**

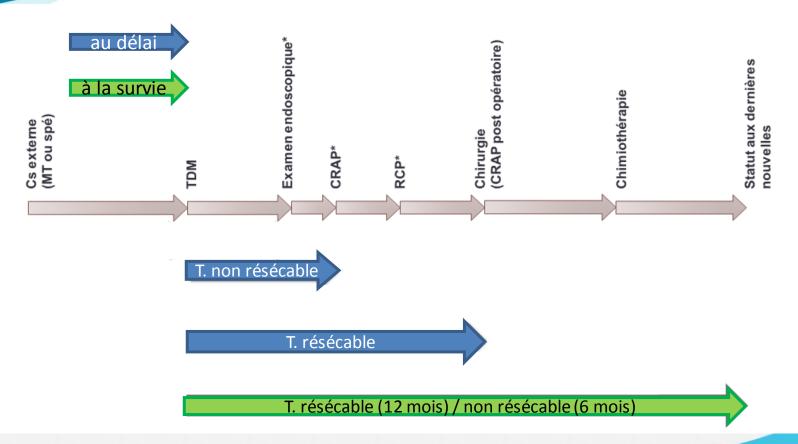






# **Etape 2 : Facteurs associés**







# Au total



## ETAPP pour aider à relever le défi

- Identifier les étapes avec leviers d'action potentiels
- et les facteurs de risque de délais allongés
- → Pour améliorer les parcours de ces patients





# Merci pour votre attention





