

Causes et caractéristiques des décès chez des PVVIH suivies entre 2016 et 2020 Etude **MORT**alité COREVIH Ile de France **O**uest : **MORT**IFO

Fabienne Caby^{1,2}, Juliette Gerbe², Ghania Bouteria², Dominique Bornarel², Soumia Chenakeb², Amina Fadli², Rezak Mahrez², Feng Zeng², Elisabeth Rouveix^{2,3}, Pierre De Truchis^{2,4}

¹Hôpital V.Dupouy, Argenteuil; ²COREVIH IDF Ouest, Boulogne; ³Hôpital A.Paré, APHP, Boulogne; ³Hôpital R.Poincaré, APHP, Garches



Déclaration de liens d'intérêt avec les industries de santé en rapport avec le thème de la présentation (loi du 04/03/2002) :

Intervenant : Fabienne Caby

Titre : Causes et caractéristiques des décès chez des PVVIH suivies entre 2016 et 2020
Etude **MORT**alité COREVIH Ile de France Ouest : **MORTIFO**

 L'orateur ne souhaite pas répondre

 Consultant ou membre d'un conseil scientifique

OUI NON

 Conférencier ou auteur/rédacteur rémunéré d'articles ou documents

OUI NON

 Prise en charge de frais de voyage, d'hébergement ou d'inscription à des congrès ou autres manifestations

OUI NON

 Investigateur principal d'une recherche ou d'une étude clinique

OUI NON

- **Introduction:** pas d'étude publiée sur les causes de mortalité chez les PVVIH depuis l'**enquête nationale française ANRS EN20**: En 2010, 25% des décès étaient liés au SIDA, 44% des décès en échec virologique, CD4 médian = 243/mm³
- **Objectif:** décrire les causes de décès et les caractéristiques des PVVIH décédées entre 2016 et 2020 dans le COREVIH IdF Ouest.
- **Méthodes:** Etude observationnelle, PVVIH suivies au sein de l'un des 12 centres hospitaliers du COREVIH IDF OUEST, décédées entre 2016 et 2020.
- **Résultats:** Parmi les 6754 PVVIH suivies, **293 (4,3%) sont décédées.**

Résultats #1 Caractéristiques de la population d'étude: n=293 PVVIH décédées.

Résultats exprimés en Médiane (Q1-Q3) ou n (%)

Age (ans)	58 (52-66)
Sexe masculin	206 (70)
Groupe à risque	
HSH	56 (19)
Hétérosexualité	135 (46)
UDIV	80 (27)
Autre/inconnu	22 (8)
Pays de naissance	
France	171 (58)
ASS	69 (24)
Maghreb	31 (11)
Autre/ inconnu	22 (7)
Durée connue d'infection à VIH (ans)	22 (12-27)
Durée de tARV (ans)	17 (10-22)
CV < 50 cp/mL	236 (82)
CD4 (/mm³)	388 (186-806)
CD4/CD8	0.6 (0,3-0,9)
Co-infection VHC (Anti VHC+)	101 (35)
Dont PCR +	27 (9)
Co-infection VHB (Ag HBs+)	18 (6)

Diabète	56 (19)
Dyslipidémie	74 (25)
HTA	129 (44)
Tabagisme actif ou sevré	183 (62)
Consommation OH ≥ 4 verres/j	38 (14)
Drogues autres : consommation active/ sevrée , injectable ou non	97 (33)
Pathologie psychiatrique	50 (17)
Situation sociale	
Vit seul	155 (53)
Logement précaire (SDF/ hébergé/Foyer/ Hôtel)	62 (21)
Situation professionnelle	
Chômeur/ sans emploi	39 (13)
Invalidité	97 (33)
Retraité	84 (29)
Salarié	50 (17)
Inconnu	23 (8)
Lieu du décès	
Domicile	54 (18)
Hôpital	174 (59)
Autre/ inconnu	65 (23)

Résultats #2 Types et répartitions des causes de décès, n=293 PVIH

Figure 1: Distribution des causes de décès, n=293

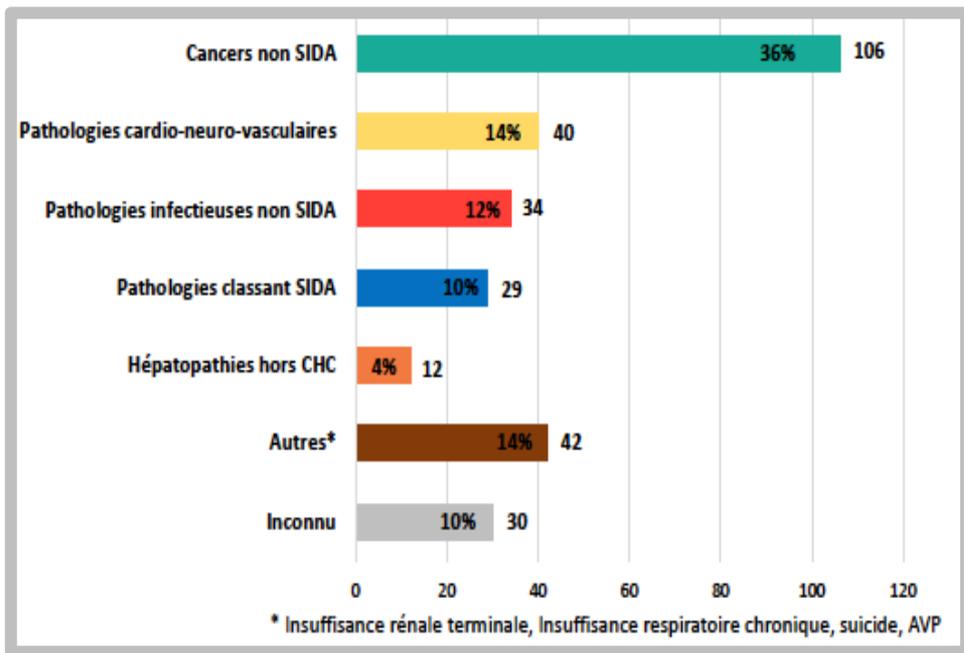
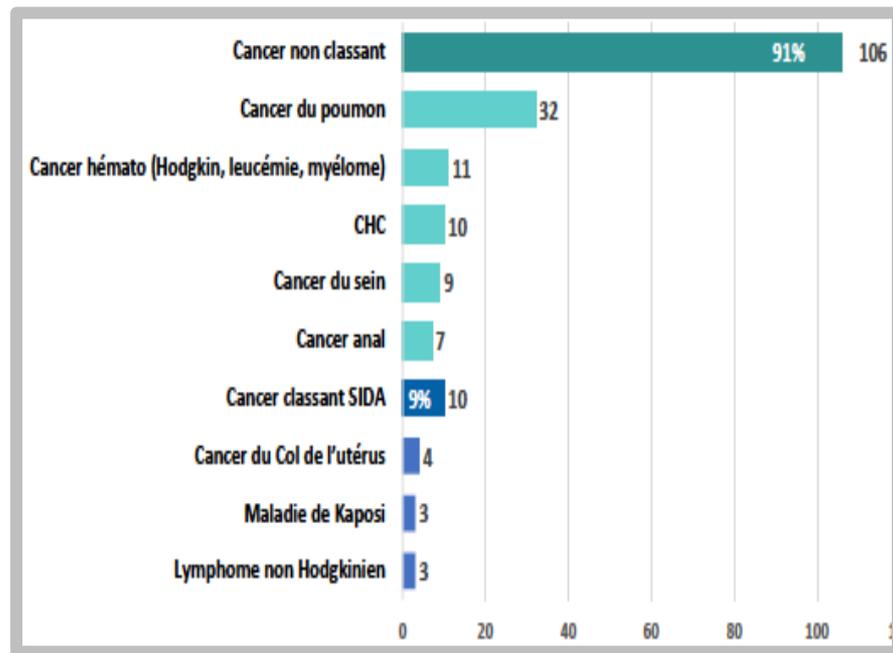


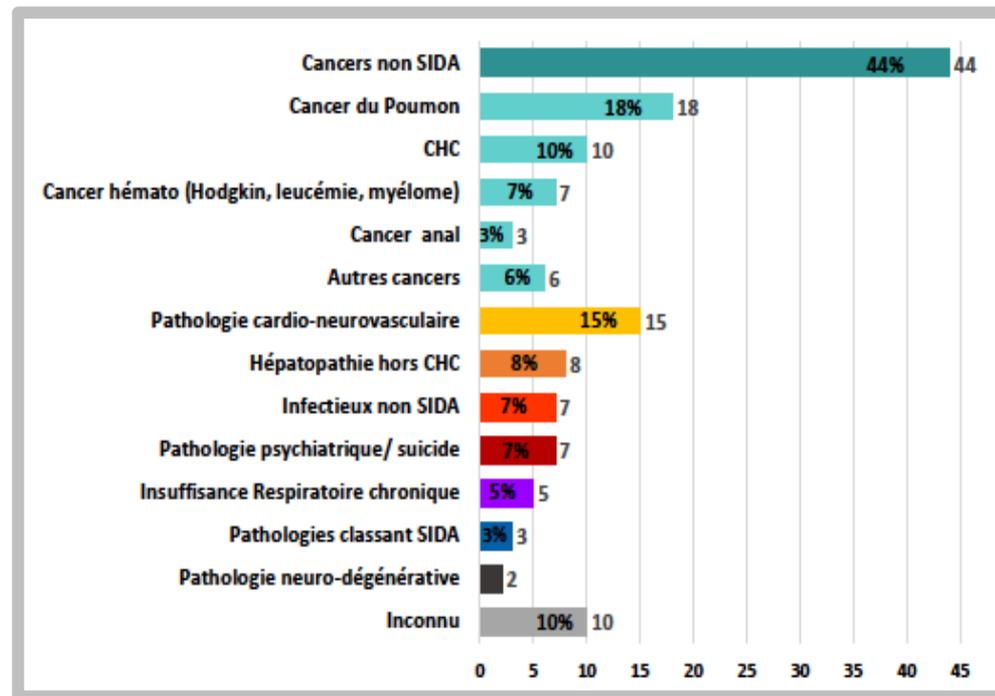
Figure 2: Distribution des types de cancers, n=116



Résultats #3: sous groupe des PVVIH co-infectées par le VHC, n=101

Caractéristiques	VHC+ n= 101 (35)	VHC- n= 192 (36)
Age (ans)	58 (5-66)	57 (53-65)
Sexe masculin	78 (77)	127 (67)
Groupe à risque de transmission UDIV	78 (77)	1 (1)
Né en France	75 (74)	88 (46)
CV < 50 cp/mL	86 (85)	150 (79)
CD4 (/mm ³)	400 (170-615)	382 (185-597)
CD4/CD8	0.6 (0,3-0,9)	0.6 (0.3-0.9)
Co-infection VHB (Ag HBs+)	7 (7)	11 (6)
Diabète	12 (12)	44 (23)
Dyslipidémie	11 (11)	63 (33)
HTA	35 (35)	94 (49)
Tabagisme actif ou sévère	91 (91)	92 (48)
Consommation OH ≥ 4 verres/j	22 (22)	15 (8)
Pathologie psychiatrique	26 (26)	24 (13)

Figure 3: Distribution des causes de décès



Causes et caractéristiques des décès chez des PVVIH suivies entre 2016 et 2020 Etude **MORT**alité COREVIH Ile de France **O**uest : **MORTIFO**

Fabienne Caby^{1,2}, Juliette Gerbe², Ghania Bouteria², Dominique Bornarel², Soumia Chenakeb², Amina Fadli², Rezak Mahrez², Feng Zeng², Elisabeth Rouveix^{2,3}, Pierre De Truchis^{2,4}

¹Hôpital V.Dupouy, Argenteuil; ²COREVIH IDF Ouest, Boulogne; ³Hôpital A.Paré, APHP, Boulogne; ⁴Hôpital R.Poincaré, APHP, Garches

Merci pour votre attention

