

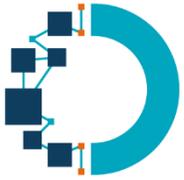


Evolution de la file active régionale depuis l'application des nouvelles recommandations

Dr Caroline Dutriaux

Dr Emilie Gérard

Webinaire – 07 avril 2022



Métastases ganglionnaires (micro et macro)

Filtre via RCP Onco-Dermato CHU

Tableau 4 : Nombre de patients présentés en RCP du CHU de Bordeaux pour un mélanome cutané selon le statut M et cN en 2020.
Source 3C Chu de Bordeaux.

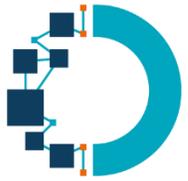
Nb Patients	Cn						
	NR	0	1	2	3	X	
M							
NR	41	2	2				
0	3	379	63	12	10	15	
1	32	44	34	17	26	8	
X	3	8	9		3	52	
Total général	78	428	104	29	38	75	

100 avec métastases ganglionnaires régionales
Dont micro et macro

Tableau 5 : Nombre de patients présentés en RCP du CHU de Bordeaux pour un mélanome cutané selon le statut M et cN en 2021.
Source 3C Chu de Bordeaux.

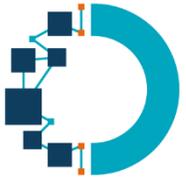
Nb Patients	M	Cn					
		Non renseigné	0	1	2	3	X
Non renseigné		26	1				1
0		10	381	52	12	7	27
1		23	26	24	13	8	11
X		1	10	7	2	2	45
Total général		59	417	78	26	16	83

98 avec métastases ganglionnaires régionales
Dont micro et macro



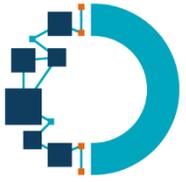
IMMUNO adjuvante 2020 (hors essai)

- 48 Nivolumab adjuvant
- 63 Pembrolizumab adjuvant
- 111 patients traités au total



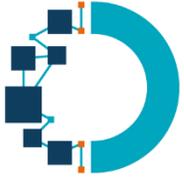
IMMUNO adjuvante 2021 (hors essai)

- 39 Nivolumab adjuvant
- 86 Pembrolizumab adjuvant
- 125 patients traités au total
- Mais certains patients ayant débuté en 2020 continuent en 2021



Thérapies ciblées adjuvantes (hors essai)

- 2020: que de l'Immunothérapie (IT)
- 2021: 7 Thérapies Ciblées (TC)
- Depuis 2022, probablement que le nombre de TC se majore, mais choix toujours supérieur de l'IT
- Et depuis le recueil interne (thèse Geoffrey) remontant à 2013: 28 ADJ par TC en comptant AMM et essais



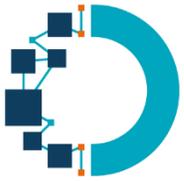
Type de l'étude

- Etude monocentrique CHU Bordeaux
- Tous les patients présentant un mélanome stade III ou IV opéré, traités par thérapie adjuvante IT ou TC
- Recueil rétrospectif des données

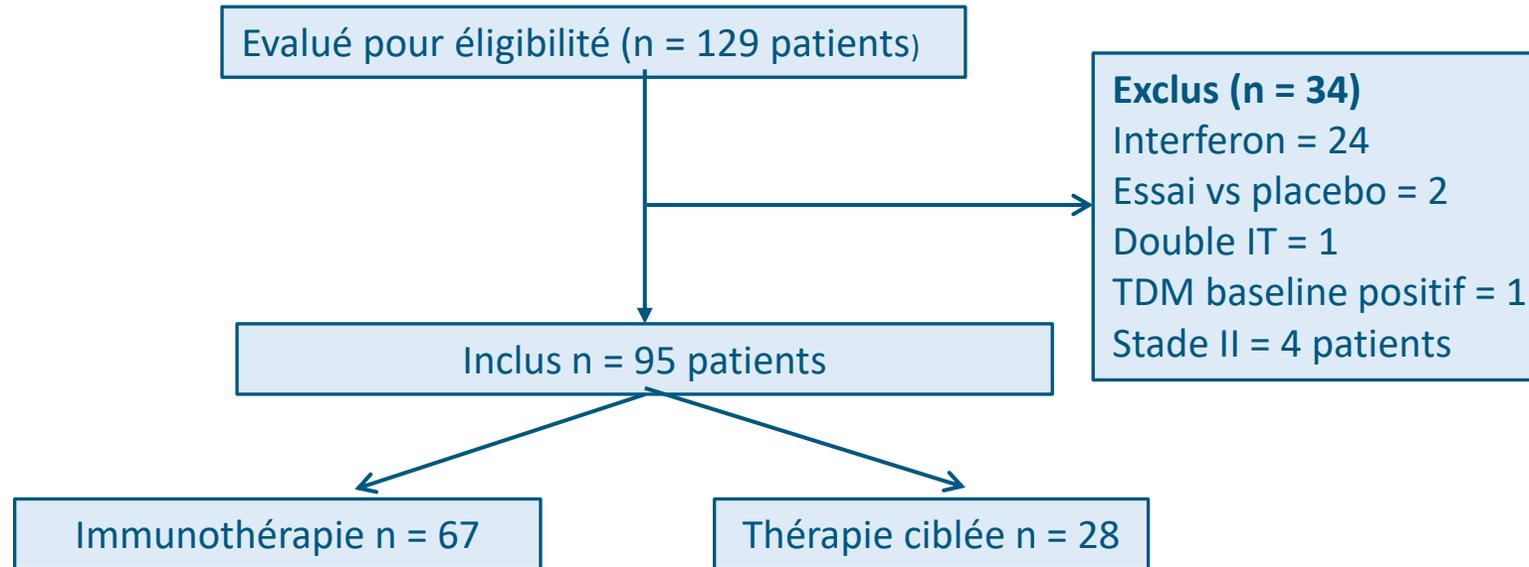
Objectifs

- Analyse des caractéristiques des récurrences
- Analyse de l'efficacité des traitements de 1^{ère} ligne systémique après récurrence
- Critère jugement principal: taux de réponse objective à M6
- Objectifs secondaires: survie sans progression

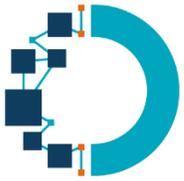
IT = Immunothérapie
TC= Thérapie ciblée



Population de l'étude



IT = Immunothérapie
TC= Thérapie ciblée



Population de l'étude

Table 1. Baseline patient characteristics

Characteristics	Immunotherapy n = 67 (71%)	Targeted therapy n = 28 (29%)	P value
Median Age at diagnosis (years)	62.9	58.4	0.404
Sex (%)			
Female	28 (41.8)	9 (32.1)	0.379
Male	39 (58.2)	19 (67.9)	
Melanoma Stage (AJCC 8th edition) no. (%)			
IIIA	2 (3.0)	1 (3.6)	0.340
IIIB	26 (38.8)	7 (25.0)	
IIIC	32 (47.8)	17 (60.7)	
IIID	1 (1.5)	2 (7.1)	
Resected IV	6 (9.0)	1 (3.6)	
Adenopathy characteristic-no. (%)	55 (82.1)	25 (89.3)	
Microscopic	14 (25.5)	12 (48.0)	0.037
Macroscopic (clinically or radiologically)	40 (72.7)	12 (48.0)	
Micrometastasis (<10 mm)	5 (9.1)	4 (16.0)	0.365
Macrometastasis (>= 10mm)	50 (90.9)	21 (84.0)	
Number of adenopathy			
1	37 (67.2)	15 (60.0)	0.302
2 – 4	15 (27.2)	6 (24.0)	
> 4	3 (5.4)	4 (16.0)	
Capsular rupture	16 (29.1)	3 (12.0)	0.144
Cutaneous metastasis	7 (10.4)	3 (10.7)	0.969
BRAF mutation-no. (%)	28 (41.8)	28 (100.0)	0.001
Median follow-up time* (month)	16	27.5	0.006

- **Groupes homogènes**
- **Stades un peu plus avancés dans groupe TC**
- **Surtout métastases ganglionnaires macrométastatiques**
- **Suivi plus long du groupe TC**

IT = Immunothérapie
TC= Thérapie ciblée



Caractéristiques des récives

Taux de récive: 33,7%

Table 2. Disease characteristics at first recurrence

Characteristics	Immunotherapy n = 67 (71)	Targeted therapy n = 28 (29)	Total	P value
Number of recurrence (%)	21 (31,3)	11 (39,3)	32 (33,7)	0.455
Melanoma stage (%)				
IIIB	7 (33.3)	0 (0.0)	7 (21.9)	0.135
IIIC	11 (52.4)	8 (72.7)	19 (59.4)	
IIID	1 (4.8)	2 (18.2)	3 (9.4)	
IV	2 (9.5)	1 (9.1)	3 (9.4)	
Median time to 1st recurrence - months (range)	6 (2-31)	16 (3-53)	8,5 (2-53)	0.001
During therapy	19 (90.5)	3 (27.3)	22 (68.8)	0.001
After therapy	2 (9.5)	8 (72.7)	10 (31.3)	0.001
Locoregional recurrence	10 (47.6)	3 (27.3)	13 (40.6)	0.266
Distant recurrence (among cerebral)	11 (52.4)	8 (72.7)	19 (59.4)	
Cerebral	4 (19.0)	7 (63.6)	11 (34.4)	0.012
Number of metastasis				
1	8 (38,1)	3 (27,3)	11 (34,4)	0.702
>=3	12 (57,14)	7 (63,64)	19 (59,38)	

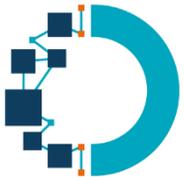
Groupe immunothérapie :

Délai avant récive plus court
Récive pendant traitement

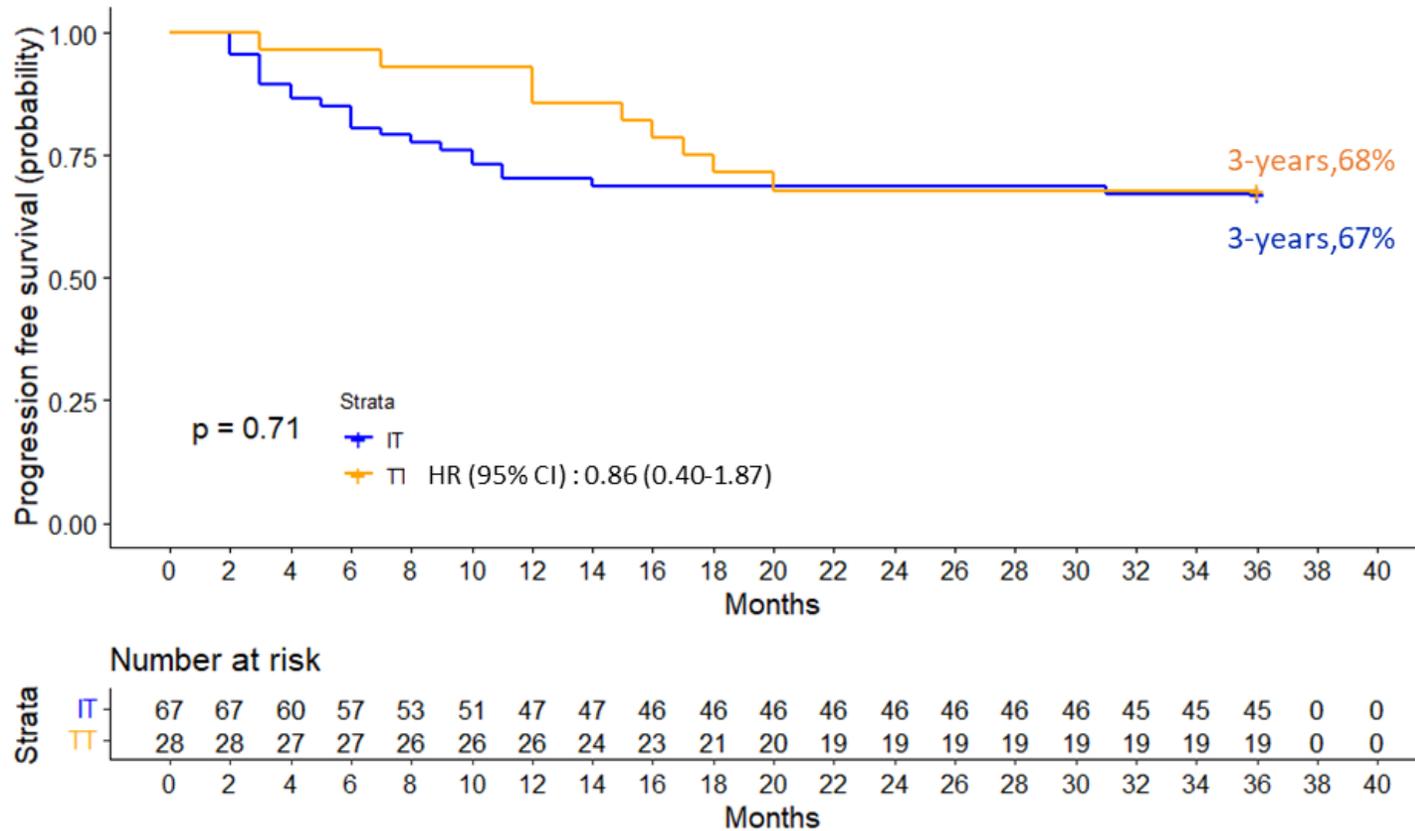
Groupe thérapie ciblée :

Récive après traitement
Localisation cérébrale +++

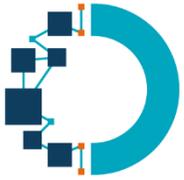
- Pas de différence significative sur le taux de récive
- Corrélation au stade clinique AJCC 8th



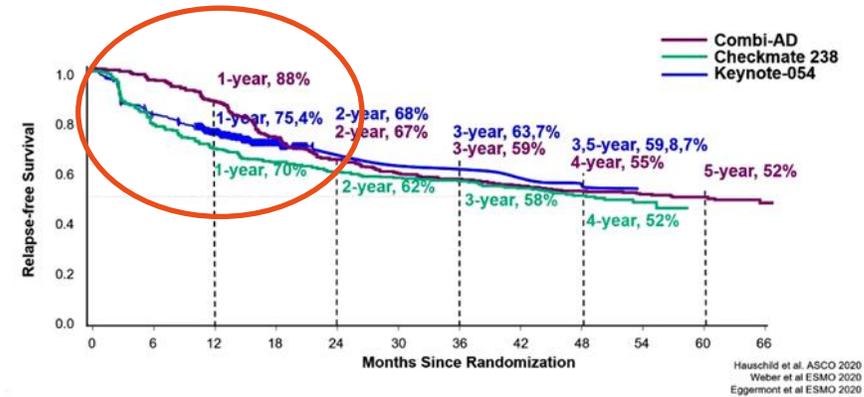
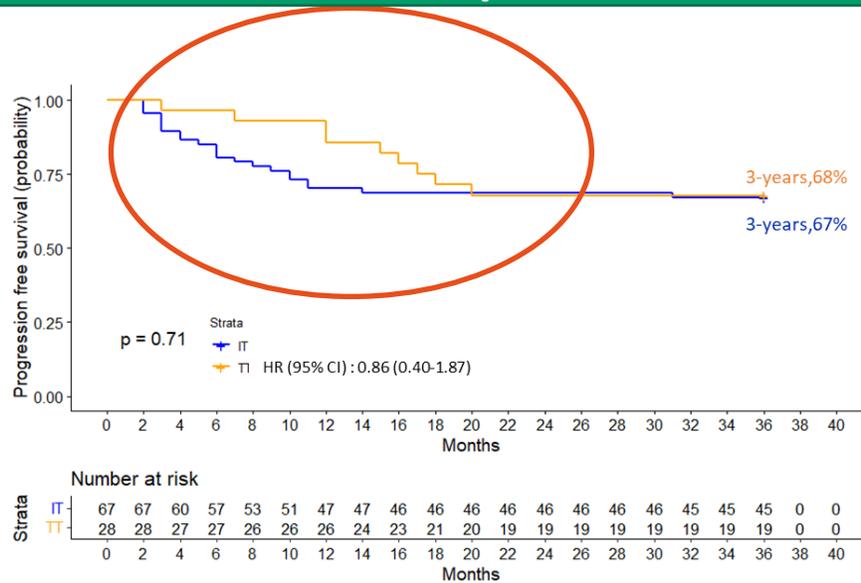
Survie sans récidence



Pas de différence significative sur la PFS
à 1 an
à 3 ans



Thérapies ciblées ou immunothérapie ?



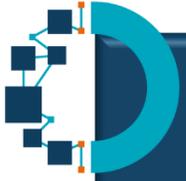
Dummer et al., Septembre 2020, New England Journal of Medicine
Eggermont et al., Décembre 2020, Journal of Clinical Oncology
Ascierto et al., Novembre 2020, Lancet

Epaulement initial sous TC puis phase de plateau après 24 mois

Faut-il privilégier la TC dans les stades III avancés/ IV dans l'optique d'éradiquer rapidement et précocement toute maladie résiduelle?

Ou raisonner comme en situation métastatique en cherchant le maintien d'un bénéfice à long terme?

IT = Immunothérapie
TC= thérapie ciblée



MERCI

emilie.gerard@chu-bordeaux.fr



MERCI A NOS PARTENAIRES



