

Modifications CodeBook

ONCOLIN / RHC 2017

Sommaire

1) Variables ajoutées	2
1 ^{ère} variable : source taille clinique	2
2 ^{ème} variable : préciser autre source taille clinique	4
3 ^{ème} variable : mode d'administration de la chimio	5
4 ^{ème} variable : consentement PKC	6
5 ^{ème} variable : visée de la radiothérapie	7
2) Changement dans les modalités de réponse	8
3) Changement dans un filtre de modalités de réponse	10
4) Etiquette de variable renommée	11
Code RNC du médecin coordinateur RCP	11
5) Changement du format de 2 variables	11
6) Mise à jour de la liste des organes pairs	11

1) Variables ajoutées

1^{ère} variable : source taille clinique

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module
T_TAILLE_CLIN_SOURCE	Source taille clinique	F1	1 = IRM 2 = CT-scan 3 = Echographie 4 = Mammographie 5 = Radiographie 6 = PET-scan 7 = Scopie 8 = Palpation 9 = Autre -2 = NA -1 = Inconnu	Base K sein K poumon CCR

Justification : La source de la taille clinique renseignée permet lors de la consolidation inter-RHC, de choisir la taille clinique la plus fiable.

Définition : Indiquer la procédure réalisée pendant le bilan initial qui a permis de déterminer la taille clinique de la tumeur avec le plus de précision.

Hiérarchisation des procédures permettant de déterminer la taille clinique (cf. encodage de la taille clinique de la tumeur) :

- L'IRM et le CT-scan sont les procédures les plus précises. Inversement, le PET-scan ne permet pas de déterminer avec précision la taille clinique.
- Ex. Cancer du sein : IRM > mammo > écho > palpation
- Ex. CCR : IRM > endoscopie

Modalités de réponse :

- -1 = Inconnu : la taille clinique est connue mais la source d'information n'est pas connue car non disponible dans le dossier médical du patient ou non communiquée.
- -2 = NA : la taille clinique est inconnue ou NA.

Emplacement de la variable dans les écrans de saisie RHC : après ou à côté de la variable « taille clinique tumeur (mm) ».

- Module : base, K sein, K poumon, CCR
 - Si la topo est égale à C50* ➔ Module Cancer du sein
 - Si la topo est égale à C18*, C19*, C20* ou C21* ➔ Module Cancer colorectal
 - Si la topo est égale à C34* ➔ Module Cancer du poumon
 - Si la topo est différente de C50*, C34*, C18*, C19*, C20* ou C21* ➔ Module de Base (tumeurs solides)
 - Remarque : la taille clinique et donc la source de la taille clinique est NA pour les cancers de la prostate.
- Table : TUMEUR
- Rubrique : Caractéristiques cliniques de la tumeur
- Sous-rubrique : Mesures cliniques de la tumeur

Champ conditionnel : la taille clinique de la tumeur est renseignée. Elle n'est pas inconnue, NA ou une valeur manquante ➔ sinon le champ « source taille clinique » est grisé.

Filtre pour les modalités de réponse :

- Base : uniquement 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, -2, -1
- Sein : uniquement 1, 3, 4, 8, 9, -2, -1
- CCR : uniquement 1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, -2, -1
- Poumon : 1, 2, 5, 6, 7, 9, -2, -1

2^{ème} variable : préciser autre source taille clinique

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module
T_TAILLE_CLIN_SOURCE_AUTRE_TEXT	Préciser autre source taille clinique	TEXTE		Base K sein K poumon CCR

Justification : quand la source de la taille clinique = autre, il est utile de renseigner de quelle source d'information il s'agit.

Modalités de réponse : NA, il s'agit d'un champ texte.

Emplacement de la variable dans les écrans de saisie RHC : après ou à côté de la variable « source taille clinique ».

- Module : base, K sein, K poumon, CCR
 - Si la topo est égale à C50* ➔ Module Cancer du sein
 - Si la topo est égale à C18*, C19*, C20* ou C21* ➔ Module Cancer colorectal
 - Si la topo est égale à C34* ➔ Module Cancer du poumon
 - Si la topo est différente de C50*, C34*, C18*, C19*, C20* ou C21* ➔ Module de Base (tumeurs solides)
 - Remarque : la taille clinique et donc la source de la taille clinique est NA pour les cancers de la prostate.
- Table : TUMEUR
- Rubrique : Caractéristiques cliniques de la tumeur
- Sous-rubrique : mesures cliniques de la tumeur

Champ conditionnel : source taille clinique = autre ➔ sinon le champ « Préciser autre source taille clinique » est grisé.

3^{ème} variable : mode d'administration de la chimio

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module
TT_CHIMIO_MODE	Mode administration chimio	F2	1 = Per os 2 = IV 3 = Sous-cutanée 4 = Intra-thécale 5 = Intra-artérielle 6 = Intra-vésicale 7 = Intra-péritonéale 8 = CHIP 9 = Autre 10 = Combiné -2 = NA -1 = inconnu	Base K sein K poumon CCR K prostate HM

Justification : il a été décidé de renseigner le mode d'administration d'une chimiothérapie car les DMC rencontrent des modes d'administration variés.

Remarque : CHIP : Chimio Hyperthermie intrapéritonéale.

Emplacement de la variable dans les écrans de saisie RHC : au début de la rubrique « chimiothérapie ».

- Module : base, K sein, K poumon, CCR, K prostate, HM (tous cancers)
- Table : TRAITEMENT
- Rubrique : Chimiothérapie

Champ conditionnel : si type de traitement = chimiothérapie ➔ champ non grisé

4^{ème} variable : consentement PKC

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module
T_CONSENT_PKC	Consentement PKC	F1	1 = Oui 2 = Non -1 = Inconnu	Base K sein K poumon CCR K prostate HM

Justification : dans le cadre du projet de l'IBBL « Plan Cancer Collection (PKC) », les données cliniques associées aux échantillons des tumeurs du PKC seront récupérées des RHC. Il a donc été convenu de renseigner dans les RHC le consentement du patient à participer au projet PKC.

Modalités de réponse :

- 1 = Oui : le formulaire de consentement pour le projet PKC est présent dans le dossier du patient, et le patient a donné son consentement
- 2 = Non : le formulaire de consentement pour le projet PKC est présent dans le dossier du patient, mais le patient n'a pas donné son consentement
- -1 = Inconnu : il n'y a pas de formulaire de consentement pour le projet PKC dans le dossier du patient

Emplacement de la variable dans les écrans de saisie RHC : au début de la rubrique « données d'enregistrement de la tumeur ».

- Module : base, K sein, K poumon, CCR, K prostate, HM (tous cancers)
- Table : TUMEUR
- Rubrique : Données d'enregistrement

Champ conditionnel : non

5^{ème} variable : visée de la radiothérapie

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module
TT_RT_VISEE	Visée RT	F1	1 = Curative 2 = Palliative -2 = NA -1 = inconnu	Base K sein K poumon CCR K prostate HM

Justification : Le traitement initial réalisé peut avoir une visée curative ou palliative, en fonction du stade au diagnostic. Il a été décidé de préciser si la radiothérapie réalisée est à visée curative ou palliative.

Modalités de réponse :

- 1 = Curative : La RT à visée curative a pour but de stériliser définitivement toutes les cellules cancéreuses contenues dans le volume irradié, afin d'obtenir la guérison du cancer ou, au moins, à induire une rémission. La rémission signifie que, lors des examens médicaux, on ne décèle plus de cellules cancéreuses. L'irradiation cérébrale prophylactique, dont l'objectif est de prévenir d'éventuelles métastases cérébrales, est enregistrée comme une RT à visée curative.
- 2 = Palliative : La RT à visée palliative peut être antalgique, décompressive ou hémostatique. Elle contribue efficacement au confort et à l'amélioration de la qualité de vie des patients.
- -2 = NA : il n'y a pas eu de RT en traitement initial.
- -1 = Inconnu : Il y a eu de la RT, mais il n'y a pas d'information précisant si la RT était à visée curative ou palliative.

Emplacement de la variable dans les écrans de saisie RHC : au début de la rubrique « radiothérapie ».

- Module : base, K sein, K poumon, CCR, K prostate, HM (tous cancers)
- Table : TRAITEMENT
- Rubrique : Radiothérapie

Champ conditionnel : si type de traitement = radiothérapie ➔ champ non grisé

2) Changement dans les modalités de réponse

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module	Justification
T_TTF1_L4	TTF-1	F1	0 = Impossible à établir 1 = Négatif 2 = Positif -2 = NA (ajouter) -1 = Inconnu	K poumon	la modalité de réponse NA est ajoutée afin de pouvoir appliquer les règles générales pour le codage des variables en "inconnu" ou "non-applicable" (cf. doc « Quelques règles générales pour le codage des variables en "inconnu" ou "non-applicable" : exemple du cancer du sein ») : s'il n'y a pas eu de biopsie ni d'intervention chirurgicale de la tumeur primitive → les marqueurs tumoraux tissulaires sont tous encodés en « NA ».
T_ACTIVA_EGFR_L4	Mutation activatrice EGFR	F1	0 = Impossible à établir 1 = Négatif 2 = Positif -2 = NA (ajouter) -1 = Inconnu	K poumon	
T_EML_ALK_L4	EML-ALK	F1	0 = Impossible à établir 1 = Négatif 2 = Positif -2 = NA (ajouter) -1 = Inconnu	K poumon	
RCP_RCPREALISEE	RCP réalisée	F1	1 = Oui, dossier présenté 2 = Oui, dossier discuté 3 = Oui, sans précision 4 = Non 5 = refus du patient (ajouter) -2 = NA -1 = Inconnu	Tous les K	la modalité de réponse refus du patient est ajoutée car il arrive qu'une RCP ne soit pas réalisée car le patient refuse la présentation de son dossier en RCP.
RCP_RCPLIEU	Lieu de la RCP	F2	0 = HRS 1 = CHL 2 = CHEM 3 = CHdN 4 = CHK 5 = ZK	Tous les K	La modalité de réponse CFB est ajoutée car les RCP Cyberknife sont réalisées au CFB. La modalité de réponse RCP nationale est

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module	Justification
			6 = RCP interinstitutionnelle 7 = RCP nationale (supprimer) 7 = RCP Institut National Cancer (ajouter) 8 = RCP à l'étranger 9 = CFB (ajouter) -2 = NA -1 = Inconnu		remplacée par la modalité RCP INC pour être en adéquation avec les dénominations données par le groupe de travail sur les RCP dans le logiciel IdeoRCP.
RCP_RCPINTITULE	Intitulé de la RCP	F2	1 = RCP de cancérologie générale 2 = RCP Sein – Tumeurs gynécologiques 3 = RCP Prostate – Tumeurs urologiques 4 = RCP cancer colorectal – Tumeurs digestives 5 = RCP poumon 6 = RCP ORL – Tête & Cou 7 = RCP Thyroïde 8 = RCP Cyberknife (ajouter) 77 = Autres types de RCP spécialisées -2 = NA -1 = Inconnu	Tous les K	La modalité de réponse RCP Cyberknife est ajoutée car depuis que le CFB utilise la technologie Cyberknife pour le traitement des cancers, des RCP spécifiques Cyberknife sont réalisées.

3) Changement dans un filtre de modalités de réponse

variable	Etiquette	Format	Modalités de réponse	Module
TT_TTHOP_TT_TTYPE_T_MORPHO	Etablissement où a été réalisé le TT	F2	0 = HRS 1 = CHL 2 = CHEM 3 = CHdN 4 = CHK 5 = ZK 6 = Autre établissement au Luxembourg 7 = Hôpital à l'étranger <u>8 = Cabinet médical en ville</u> 9 = CFB 10 = Centre de radiothérapie à l'étranger 11 = Service de médecine nucléaire, Luxembourg 12 = Service de médecine nucléaire à l'étranger -2 = NA -1 = Inconnu	Tous les K

Justification : les modalités de réponse de la variable « Etablissement où a été réalisé le TT » sont filtrées en fonction du type de traitement (chir, chimio, hormono, thérapie ciblée, greffe de cellules souches). La modalité de réponse « 8 = Cabinet médical en ville » doit être autorisée pour les traitements chirurgicaux, pour permettre d'enregistrer les exérèses chirurgicales des mélanomes faites dans les cabinets en ville des dermatologues.

Filtre actuel sur les modalités de réponse :

- Chirurgie & greffe de cellules souches : uniquement 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, -2 ou -1
- Radiothérapie : uniquement 9, 10, 11, 12, -2 ou -1
- Chimiothérapie, hormonothérapie & thérapie ciblée : uniquement 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, -2 ou -1

Nouveau filtre sur les modalités de réponse :

- Chirurgie : uniquement 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, **8**, -2 ou -1
- Greffe de cellules souches : uniquement 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, -2 ou -1
- Radiothérapie, chimiothérapie, hormonothérapie & thérapie ciblée : pas de changement

4) Etiquette de variable renommée

Code RNC du médecin coordinateur RCP

Variable	Etiquette	Etiquette renommée	Table
RCP_COORDO_KONTACT	Code RNC du médecin coordinateur RCP	Code RNC du médecin modérateur RCP	RCP

Justification : l'étiquette de la variable « Code RNC du médecin coordinateur RCP » est remplacée par l'étiquette de la variable « Code RNC du médecin modérateur RCP » pour correspondre aux dénominations données par le groupe de travail sur les RCP dans le logiciel IdeoRCP.

5) Changement du format de 2 variables

Variable	Etiquette	Format	Module	Table
T_B2M	béta-2 microglobulinémie (en mg/L)	F3 ⇒ F3.1	HM	TUMEUR
T_ALBUMINE	albumine sérique (en g/dL)	F3 ⇒ F3.1	HM	TUMEUR

Justification : le format des 2 variables est modifié (ajout d'une décimale après la virgule) pour être cohérent avec les critères du score pronostic international pour les myélomes multiples.

6) Mise à jour de la liste des organes pairs

Justification : Les contrôles qualités définis par l'ENCR (2014) font référence à une liste d'organes pairs et apparentés comprenant des items non présents dans la liste utilisée par le RNC, dans le document de référence intitulé RNC – Code topo des organes pairs et apparentés.

La variable T_LATERAL (étiquette : latéralité) est applicable uniquement pour les organes pairs. Il faut mettre à jour le champ conditionnel de cette variable à partir de la liste des organes pairs et apparentés du RNC, mise à jour dans la version du 29 mars 2017 du document de référence pour le RNC.

Q:\CES-Projets\Registre National du Cancer\Luxembourg Registre du cancer\Variables Code Book Fiches RHC\CodeBook_RHC\Version 2\Annexes\Versions validées