

RÉFÉRENTIELS

Cadre d'interopérabilité des SIS - Couche Contenu

Volet Programme Personnalisé de Soins

(CANCER-PPS_2022.01)

Spécifications techniques

06/12/2022



Sommaire

1	POSITIONNEMENT DANS LE CADRE D'INTEROPERABILITE	3
2	UN VOLET EN DEUX PARTIES	3
3	SPECIFICATIONS TECHNIQUES	5
3.1	STANDARDS UTILISES	5
3.1.1	<i>CI-SIS, HL7 CDA R2, IHE PCC et IHE QRPH</i>	5
3.1.2	<i>Document CDA à corps structuré</i>	5
3.1.3	<i>Types des données</i>	5
3.1.4	<i>Cardinalités</i>	5
3.1.5	<i>nullFlavor</i>	5
3.1.6	<i>Éléments narratifs référencés dans les entrées</i>	5
3.1.7	<i>Terminologies et jeux de valeurs</i>	5
3.1.8	<i>Cas des PS et des structures dans les documents médicaux</i>	5
3.2	CORRESPONDANCE ENTRE SPECIFICATIONS FONCTIONNELLES ET SPECIFICATIONS TECHNIQUES	6
3.3	SPECIFICATIONS TECHNIQUES DU PPS.....	10
3.3.1	<i>Structuration de l'en-tête CDA du PPS</i>	10
3.3.2	<i>Structuration du corps du PPS</i>	14
4	IMPLEMENTATION DANS LES LOGICIELS	40
4.1	METADONNEES XDS	40
4.2	WORKFLOWS POSSIBLES.....	40
4.3	AFFICHAGE ET IMPRESSION DU PPS.....	41
4.4	STRUCTURATION DES DONNEES	41
4.5	ECHANGE ET PARTAGE DES DOCUMENTS TRUCTURES.....	42
4.6	DISPOSITIONS DE SECURITE.....	42
5	ANNEXES	43
5.1	ACRONYMES.....	43
5.2	CARDINALITES ET TYPES DE DONNEES	43
5.3	DOCUMENTS DE REFERENCE.....	44
5.4	HISTORIQUE DU DOCUMENT	44

1 Positionnement dans le cadre d'interopérabilité

Les systèmes d'information dans les domaines sanitaire et médico-social doivent être communicants pour favoriser la coopération des professionnels dans le cadre des parcours de santé centrés sur le patient et pour aider la décision médicale.

Le **Cadre d'Interopérabilité des Systèmes d'Information de Santé (CI-SIS)** fixe les règles d'une informatique de santé communicante. Il couvre :

- **l'interopérabilité sémantique**, portant sur les contenus métiers, qui permet le traitement des données de santé et leur compréhension par les systèmes d'information en s'appuyant sur un langage commun ;
- **l'interopérabilité technique**, qui porte sur les services garantissant l'échange et le partage des données de santé et sur le transport des flux dans le respect des exigences de sécurité et de confidentialité des données personnelles de santé.

L'interopérabilité sémantique, portant sur les contenus métiers, est assurée par la définition de **modèles de documents médicaux** à implémenter dans les logiciels médicaux. Ces modèles sont décrits dans des **Volets Modèles de documents médicaux** (aussi appelés *Modèles de contenus*) qui appartiennent à la couche Contenu du CI-SIS (encadré orangé de la Figure 1 ci-dessous).

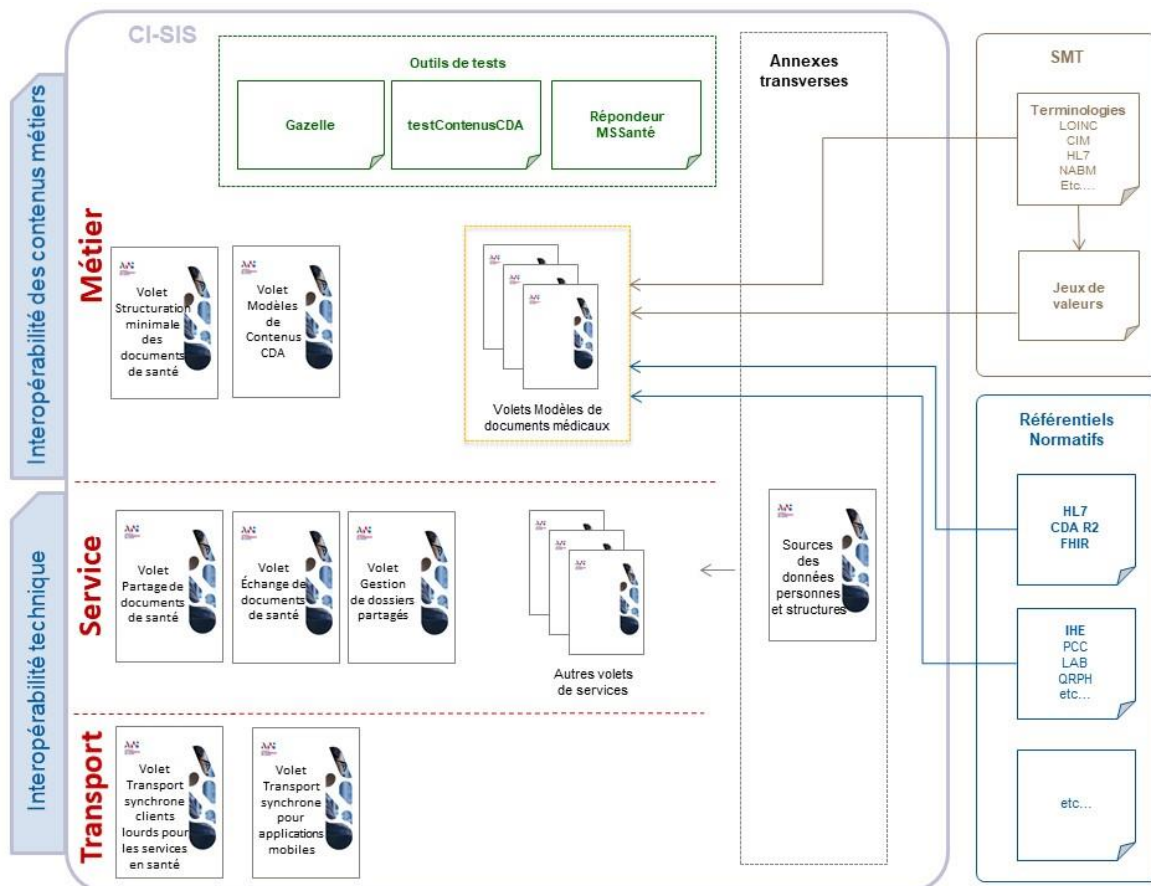


Figure 1 – Les volets Modèles de documents médicaux dans le CI-SIS

2 Un volet en deux parties

Ce volet comporte :

- **des spécifications fonctionnelles** qui se composent :
 - **du modèle métier** fourni par le porteur de projet ;
 - **de la modélisation des données** élaborée par l'ANS à partir du modèle métier en langage UML ;
- **des spécifications techniques (le présent document)** élaborées par l'ANS à partir des spécifications fonctionnelles. Les spécifications techniques transposent dans une syntaxe normée (CDA) les données modélisées dans les spécifications fonctionnelles.

Ces deux documents sont complémentaires.

Les spécifications techniques sont complétées par :

- des jeux de valeurs utilisés par le document de ce volet,**
- un exemple d'implémentation en CDA R2,**
- un outil de vérification (schématron) de la compatibilité des documents produits.**

3 Spécifications techniques

3.1 Standards utilisés

3.1.1 CI-SIS, HL7 CDA R2, IHE PCC et IHE QRPH

Les spécifications techniques de ce volet définissent les *sections*, les *entrées* et les *vocabulaires* utilisés et sont conformes aux spécifications techniques :

- du **Cadre d'Interopérabilité des Systèmes d'Information de Santé (CI-SIS)** de l'ANS, en particulier :
 - le **CI-SIS – Volet Structuration Minimale de Documents de Santé (1) de la couche Contenus** qui spécifie l'ensemble des données minimales de l'en-tête des documents médicaux de santé. Le **CI-SIS – Volet Structuration Minimale de Documents de Santé** s'appuie lui-même sur le standard CDA R2, spécifié par **HL7 Clinical Document Architecture Normative Edition (CDA R2) (2)**;
 - le **CI-SIS – Volet Modèles de Contenu CDA (3) de la couche Contenus** qui spécifie l'ensemble des entrées utilisées dans le corps du document.
- du domaine international **IHE Patient Care Coordination (PCC) (4)**.
- du domaine international **IHE Quality Research & Public Health (QRPH) (5)**.

Le présent document ne présente que les contraintes spécifiques au PPS. Il ne reprend pas, sauf si une clarification s'avère nécessaire, les définitions établies dans les standards cités ci-dessus.

3.1.2 Document CDA à corps structuré

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "Documents CDA à corps structurés"*.

Le modèle du PPS est un modèle à corps structuré.

3.1.3 Types des données

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "Types de données utilisées dans les éléments 'value' des observations"*.

3.1.4 Cardinalités

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "Cardinalités"*.

3.1.5 nullFlavor

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "nullFlavor"*.

3.1.6 Éléments narratifs référencés dans les entrées

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "Éléments narratifs référencés dans les entrées"*.

3.1.7 Terminologies et jeux de valeurs

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "Terminologies et Jeux de valeurs"*.

3.1.8 Cas des PS et des structures dans les documents médicaux

Voir *Volet Modèles de contenus CDA, paragraphe "Cas des personnes et des structures dans les documents médicaux"*.

3.2 Correspondance entre spécifications fonctionnelles et spécifications techniques

Ce paragraphe présente la correspondance entre les données du modèle métier et les éléments du document CDA représentant la structuration technique préconisée par l'ANS.

Données	Card.	En-tête Corps	Élément CDA
INFORMATIONS	[1..1]		
Informations administratives relatives au patient	[1..1]		
Patient	[1..1]	Entête	recordTarget
Représentant du patient	[0..*]	Entête	recordTarget/patientRole/patient/guardian
Personne de confiance ou Personne à prévenir en cas d'urgence	[0..*]	Entête	informant
Commentaire sur le patient	[0..1]	Corps	Section FR-Commentaire-non-code 1.2.250.1.213.1.1.2.73 (IHE Document Summary) 1.3.6.1.4.1.19376.1.4.1.2.16 code/translation@code="GEN-293" (Commentaire sur le patient)
Pédiatrie	[0..1]	Corps	Section FR-Raison-de-la-recommandation 1.2.250.1.213.1.1.2.128 (Coded Reason for Referral Section) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.3.2
Informations générales relatives au document	[1..1]		
Identifiant du document (id)	[1..1]	Entête	id
Lot de version du document (setId)	[0..1]	Entête	setId
Version du document (versionNumber)	[0..1]	Entête	versionNumber
Date mise à jour	[1..1]	Entête	effectiveTime
Statut du document	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Motif(s) de mise à jour	[0..*]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Précision sur le motif de mise à jour	[0..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Commentaire sur le document	[0..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Informations sur la remise du PPS au patient			
Date de consultation d'annonce	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Date de remise du document au patient	[0..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Personne ayant remis le document au patient	[0..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Identifiant de la personne	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Nom de la personne	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Prénom de la personne	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Profession/Spécialité de la personne	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35
Informations sur la RCP			
Date de la RCP	[1..1]	Corps	Section FR-Statut-du-document 1.2.250.1.213.1.1.2.35

Identifiant de la FRCP	[0..1]	Corps	Section FR-Documents-references 1.2.250.1.213.1.1.2.55
Identifiant d'un PPS (Informations notables)			
Identifiant d'un PPS	[0..1]	Corps	Section FR-Documents-references 1.2.250.1.213.1.1.2.55

DIAGNOSTIC	[1..1]	Corps	
Diagnostic du cancer	[1..1]	Corps	Section FR-Diagnostic-du-cancer 1.2.250.1.213.1.1.2.27 (Cancer Diagnosis) 1.3.6.1.4.1.19376.1.7.3.1.3.14.1 Les spécifications de cette section sont décrites dans le Volet FRCP et ne sont pas reprises dans ce volet.
Mode de découverte du cancer	[1..1]	Corps	Section FR-Resultats-evenements 1.2.250.1.213.1.1.2.163 (Coded Event Outcomes) 1.3.6.1.4.1.19376.1.7.3.1.1.13.7 Les spécifications de cette section sont décrites dans le Volet FRCP et ne sont pas reprises dans ce volet.
Phase et progression du cancer	[0..1]	Corps	Section FR-Note-de-progression 1.2.250.1.213.1.1.2.25 (Progress Note) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.1.13.2.7 Les spécifications de cette section sont décrites dans le Volet FRCP et ne sont pas reprises dans ce volet.
PROGRAMME THERAPEUTIQUE ET DE SUIVI	[1..1]	Corps	Section FR-Plan-de-soins 1.2.250.1.213.1.1.2.158 (Coded Care Plan Section) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.3.36 Programme thérapeutique et de suivi (code="MED-566")
Traitement	[0..*]	Corps	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 Traitement (code "MED-568" + code JDV_TypeTraitementPPS-CISIS)
Prévention et gestion médicamenteuse des effets secondaires du traitement et ou de la maladie	[0..*]	Corps	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires (code "MED-569" + code JDV_GestionEffetsSecondaires-CISIS)
Mesures associées	[0..*]	Corps	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 Mesure associée (code "MED-570" + code JDV_MesuresAssociees-CISIS)
Suivi	[0..*]	Corps	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 Suivi (code "MED-571" + code JDV_TypeDeSuivi-CISIS)
Situation d'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer et poursuite des autres soins	[0..1]	Corps	Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 (code "MED-052")

SOINS ONCOLOGIQUES DE SUPPORT, ACCOMPAGNEMENT SOCIAL ET SOCIOPROFESSIONNEL	[0..1]	Corps	Section FR-Plan-de-soins 1.2.250.1.213.1.1.2.158 (Coded Care Plan Section) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.3.36 Soins oncologiques de support, Accompagnement social et socioprofessionnel (code="MED-567")
Soin oncologique de support	[0..*]	Corps	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 Soin oncologique de support (code "MED-572" + code JDV_SoinsOncoDeSupport-CISIS)
Accompagnement social et socioprofessionnel	[0..*]	Corps	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 Accompagnement social et socioprofessionnel (code "MED-573" + code JDV_TypeAccompagnementSocioPro-CISIS)
CONTACTS UTILES			
Établissements de santé de référence	[0..*]	Entête	participant/functionCode/translation "ORG-177"
Établissement de santé	[1..1]	Entête	participant@typeCode="RESP" participant/functionCode@nullFlavor="NA" functionCode/translation@code="ORG-177"
Commentaire sur l'établissement	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
PS de l'équipe soignante de cet établissement	[0..*]	Entête	participant@typeCode="PRF" participant/functionCode@code="353" functionCode/translation@code="ORG-177"
Commentaire sur le PS	[0..1]	Entête	Participant/functionCode/originalText
Centre d'hébergement	[0..1]	Entête	participant@typeCode="PRF" participant/functionCode@code="CORRE" functionCode/translation@code="ORG-177"
Commentaire sur le Centre d'hébergement	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Structures et professionnels de proximité impliqués dans la prise en charge	[0..*]	Entête	participant@typeCode="PRF" participant/functionCode="CORRE"
Gestionnaire de RCP (3C)	[1..1]	Entête	functionCode/translation@code="ORG-190"
Commentaire sur l'établissement	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Établissement de santé	[1..1]	Entête	functionCode/translation@code="ORG-178"
Commentaire sur l'établissement	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
PS de l'équipe soignante de cet établissement	[1..*]	Entête	functionCode/translation@code="ORG-178"
Commentaire sur le PS	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Médiateur de santé	[0..1]	Entête	functionCode/translation@code="ORG-188"
Commentaire sur le Médiateur de santé	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Médecin traitant	[1..1]	Entête	participant@typeCode="INF" participant/functionCode="PCP"
Médecin traitant	[1..1]	Entête	participant/associatedEntity/associatedPerson
Structure de rattachement	[0..1]	Entête	participant/associatedEntity/scopingOrganization
Commentaire	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Structures de coordination ou d'interface ville-hôpital	[1..*]	Entête	Participant
Structure	[0..*]	Entête	participant@typeCode="CON" participant/functionCode@code="CORRE" functionCode/translation@code="ORG-179"
Structure	[1..1]	Entête	participant/associatedEntity/scopingOrganization
Contact de la structure	[0..*]	Entête	participant/associatedEntity/ associatedPerson
Commentaire sur la structure	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText

RRC	[1..1]	Entête	participant@typeCode="CON" participant/functionCode@code="CORRE" functionCode/translation@code="ORG-191"
Commentaire sur l'établissement	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Organismes sociaux et de maintien dans l'emploi	[0..*]	Entête	participant@typeCode="INF" participant/functionCode@code="CORRE" functionCode/translation@code="ORG-180"
Orgnisme	[1..1]	Entête	participant/associatedEntity/scopingOrganization
Contact dans l'organisme	[0..*]	Entête	participant/associatedEntity/ associatedPerson
Commentaire sur l'organisme	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
Structure de soutien et d'information	[0..*]	Entête	participant@typeCode="INF" participant/functionCode@code="CORRE" functionCode/translation@code="ORG-181"
Structure	[1..1]	Entête	participant/associatedEntity/scopingOrganization
Contact de la structure	[0..*]	Entête	participant/associatedEntity/ associatedPerson
Commentaire sur la structure	[0..1]	Entête	participant/functionCode/originalText
INFORMATION SUR LES DONNÉES PERSONNELLES VOUS CONCERNANT	[1..1]	Corps	
Texte	[1..1]	Corps	Section FR-Commentaire-non-code 1.2.250.1.213.1.1.2.73 (IHE Document Summary) 1.3.6.1.4.1.19376.1.4.1.2.16 code/translation@code="GEN-294" (Information pour le patient)

3.3 Spécifications techniques du PPS

3.3.1 Structuration de l'en-tête CDA du PPS

La structure de l'en-tête de ce volet de contenus est conforme aux contraintes et définitions présentées dans le *Volet Structuration Minimale de Documents de Santé* (1).

Le tableau ci-dessous liste les éléments de l'en-tête spécifiques à ce volet.

Niv	Élément XML	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
0	templateId	[1..1]	Déclarations de conformité HL7 France <templateId root="2.16.840.1.113883.2.8.2.1"/>
0	templateId	[1..1]	Déclarations de conformité CI-SIS <templateId root="1.2.250.1.213.1.1.1.1"/>
0	templateId	[1..1]	Déclarations de conformité au modèle CANCER-PPS <templateId root="1.2.250.1.213.1.1.1.26" extension="2022.01"/>
0	code	[1..1]	Type de document <ul style="list-style-type: none"> code='18776-5' displayName='Plan personnalisé de soins' codeSystem='2.16.840.1.113883.6.1' codeSystemName='LOINC'
0	title	[1..1]	Titre du document « PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE »
0	participant	[1..1]	Médecin traitant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="INF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="PCP" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.88" displayName="Médecin traitant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur le médecin traitant
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..*]	ES de référence Ce sont tous les établissements de santé cités dans les rubriques « Programme thérapeutique et de suivi » et « Soins de support, accompagnement social et professionnel ». Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="RESP"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur l'ES de référence
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-177" displayName="Établissement de santé de référence" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..*]	PS des ES de référence Ce sont tous les PS / établissements de santé cités dans les rubriques « Programme thérapeutique et de suivi » et « Soins de support, accompagnement social et professionnel ». Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="PRF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="353" codeSystem="1.2.250.1.213.1.6.1.107" displayName="Membre de l'équipe de soins"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur le PS / ES de référence
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante :

Niv	Elément XML	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
			<ul style="list-style-type: none"> code="ORG-177" displayName="Établissement de santé de référence" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..1]	Centre d'hébergement Obligatoire si prise en charge en métropole de patient d'outre-mer. Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="PRF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur le Centre d'hébergement
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-177" displayName="Établissement de santé de référence" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[1..1]	Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins Centre de coordination de cancérologie (3C) Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="PRF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur le 3C
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-190" displayName="Centre de coordination de cancérologie (3C)" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..*]	Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins Liste des structures et professionnels, hors professionnels intervenant dans les établissements de santé de référence. Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="PRF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur le PS / ES de proximité
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-178" displayName="Structure et professionnels de proximité impliqués dans les soins" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..1]	Médiateur de santé obligatoire pour les patients des territoires d'outre-mer Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="INF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant

Niv	Élément XML	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
			Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur le Médiateur de santé
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-178" displayName="Structure et professionnels de proximité impliqués dans la prise en charge" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[1..1]	Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital Réseau régional de cancérologie (RRC) Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="CON"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant "
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur la structure
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-191" displayName="Réseau régional de cancérologie (RRC) " codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[1..*]	Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital Informations complétées à partir d'un référentiel de l'établissement ou manuellement. Au minimum, créer un participant pour le RRC. Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="CON"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur la structure
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-179" displayName="Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..*]	Organisme social et de maintien dans l'emploi Informations complétées à partir d'un référentiel de l'établissement ou manuellement. Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="INF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur l'organisme
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-180" displayName="Organisme social et de maintien dans l'emploi"

Niv	Élément XML	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
			<ul style="list-style-type: none"> codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			
0	participant	[0..*]	Structure de soutien et d'information Informations complétées à partir d'un référentiel de l'établissement ou manuellement. Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="INF"
1	functionCode	[0..1]	Rôle fonctionnel du participant Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="CORRE" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" displayName="Correspondant"
2	originalText	[0..1]	Commentaire sur la structure
2	translation	[0..1]	Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-181" displayName="Structure de soutien et d'information" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
<i>Les autres données de l'élément « participant » ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>			

3.3.2 Structuration du corps du PPS

3.3.2.1 Section FR-Commentaire-non-code

(1.2.250.1.213.1.1.2.73)

Cette section optionnelle permet d'enregistrer des **commentaires sur le patient**.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	title	[1..1]	Titre de la sous-section. Valeur fixée à " COMMENTAIRE SUR LE PATIENT "
1	code/translation	[1..1]	Ajout d'un <translation> dans l'élément <code> pour typer le commentaire : Valeur du <translation> fixée à <ul style="list-style-type: none"> • code="GEN-293" • displayName="Commentaire sur le patient" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"

3.3.2.2 Section FR-Raison-de-la-recommandation

(1.2.250.1.213.1.1.2.128)

Cette section optionnelle permet d'indiquer si le **patient est suivi en pédiatrie** et un **commentaire**.

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques :

1	title	[1..1]	Titre de la sous-section. Valeur fixée à « PÉDIATRIE »
---	-------	--------	---

3.3.2.2.1 Entrée FR-Simple-Observation

(1.2.250.1.213.1.1.3.48)

Cette entrée obligatoire permet d'indiquer si le patient est suivi en pédiatrie et un commentaire.

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques au PPS :

3	observation/code	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-116" displayName="Pédiatrie" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
3	observation/effectiveTime	[1..1]	Fixé à la valeur nullFlavor="NI"
3	observation/value	[1..1]	Résultat de l'observation effectuée Valeur booléenne attendue répondant à la question posée dans l'élément code de l'entrée. Ses attributs sont : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type='BL' value='true' ou 'false'
3	observation/entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur la pédiatrie Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2

Cette entrée peut contenir une sous-entrée FR-Commentaire-ER qui permet d'enregistrer un commentaire.

3.3.2.2.1 Entrée FR-Probleme

(1.2.250.1.213.1.1.3.37)

Cette entrée est obligatoire même si elle ne porte pas d'information spécifique au PPS.

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques au PPS :

4	observation/effectiveTime/low	[1..1]	La valeur de cet élément est fixée à nullFlavor='UNK'
3	observation/value	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="CD" code="42349-1" displayName="Raison de la recommandation" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"

3.3.2.3 **Section FR-Diagnostic-du-cancer**

(1.2.250.1.213.1.1.2.27)

Cette section obligatoire est reprise sans modification de la section `FR-Diagnostic-du-cancer` de la FRCP.

Voir le Volet FRCP, paragraphe « Section FR-Diagnostic-du-cancer »

Elle porte l'ensemble des données décrivant le **diagnostic du cancer**.

3.3.2.4 **Section FR-Resultats-evenements**

(1.2.250.1.213.1.1.2.163)

Cette section obligatoire est reprise sans modification de la section `FR-Resultats-evenements` de la FRCP.

Voir le Volet FRCP, paragraphe « Section FR-Resultats-evenements »

Elle porte l'ensemble des données décrivant le **mode de découverte du cancer**.

3.3.2.5 **Section FR-Note-de-progression**

(1.2.250.1.213.1.1.2.25)

Cette section optionnelle est reprise sans modification de la section `FR-Note-de-progression` de la FRCP.

Voir le Volet FRCP, paragraphe « Section FR-Note-de-progression »

Elle porte l'ensemble des données décrivant la **phase et la progression du cancer**.

3.3.2.6 Section FR-Plan-de-soins / Programme thérapeutique et de suivi

(1.2.250.1.213.1.1.2.158)

Cette section obligatoire permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Les traitements
- Les actions de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires du traitement et ou de la maladie
- Les mesures associées
- Les suivis
- L'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer et poursuite des autres soins.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	code	[1..1]	Code de la section Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="18776-5" • displayName="Plan de soins" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
2	translation	[1..1]	Code de la section Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-566" • displayName="Programme thérapeutique et de suivi" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
1	title	[1..1]	Titre de la section Fixée à ' PROGRAMME THERAPEUTIQUE ET DE SUIVI '

Le <code> de cette section (code LOINC 18776-5 Plan de soins) contient un élément <translation> fixé à la valeur "MED-566" (Programme thérapeutique et de suivi) permettant de la différencier de la section « FR-Plan-de-soins / Soins oncologiques de support, accompagnement social et socioprofessionnel » dont le code contient un élément <translation> fixé à la valeur code="MED-567" (Soins oncologiques de support, accompagnement social et socioprofessionnel).

Cette section contient des entrées **FR-Acte** portant des informations différentes : des traitements, des actions de prévention, etc... Le <code> de chaque entrée permet d'indiquer le type d'information qu'elle contient. Un élément <qualifier>, dont la valeur est issue du jeu de valeurs correspondant, permet ensuite d'indiquer avec précision le traitement, le suivi, etc...

Cette section peut contenir une entrée **FR-Simple-Observation** permettant d'indiquer l'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer et la poursuite des autres soins.

Type d'information	Type d'entrée	Jeu de valeurs
Traitement	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procédure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-568" (Traitement)	JDV_TypeTraitementPPS-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.478)
Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires du traitement et ou de la maladie	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procédure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-569" (Action de prévention et de gestion	JDV_GestionEffetsSecondaires-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.477)

	médicamenteuse des effets secondaires)	
Mesure associée	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procédure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-570" (Mesure associée)	JDV_MesuresAssociees-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.476)
Suivi	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procédure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-571" (Suivi)	JDV_TypeDeSuivi-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.76)
Situation d'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer et poursuite des autres soins	Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13	Une seule valeur : <ul style="list-style-type: none"> code='MED-052' displayName='Arrêt de tous les traitements actifs' codeSystem='1.2.250.1.213.1.1.4.322' codeSystemName='TA_ASIP'

Reprise de certaines informations de la FRCP :

Seuls les traitements de la FRCP dont la date de fin est révolue peuvent être repris dans le PPS.

3.3.2.6.1 Entrée FR-Acte / Traitement

(1.2.250.1.213.1.1.3.62)

Cette entrée permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Le type de traitement
- Les dates de début et de fin confirmée
- Les dates de début et de fin prévisionnelles
- Le mode d'administration
- Le rythme d'administration et si traitement à domicile
- Les effets secondaires
- Le lieu du traitement et les intervenants
- Un commentaire

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques au PPS :

1	entry	[0..*]	Traitement Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procédure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-568" (Traitement)
2	procedure	[1..1]	Les spécifications de cette entrée décrites dans le Volet Modèles de contenus CDA sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
3	code	[1..1]	Type d'information Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-568" • displayName="Traitement" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
4	qualifier	[1..1]	Type de traitement Valeur issue du JDV_TypeTraitementPPS-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.478) <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
			<i>Les éléments ci-dessous sont ajoutés pour porter des informations spécifiques à ce volet.</i>
3	performer	[0..1]	Lieu et intervenants

4	assignedEntity	[1..1]	Les spécifications de cet élément décrites dans le Volet Structuration minimale des documents de santé sont reprises ici sans contrainte.
			<i>Détail non décrit (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>
3	entryRelationship	[0..1]	Dates prévisionnelles Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="GEN-177" • displayName="Date(s) prévisionnelle(s)" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Description narrative
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Dates prévisionnelles
6	low	[0..1]	Date de début prévisionnelle
6	high	[0..1]	Date de fin prévisionnelle
5	value	[1..1]	Valeur de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD" • nullFlavor="NA"
3	entryRelationship	[0..1]	Mode d'administration Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="ORG-006" • displayName="Mode" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Autre mode d'administration Référence vers la partie narrative de la section qui porte l'autre mode d'administration sous forme d'un texte libre si nécessaire.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor="NA"
5	value	[1..1]	Mode d'administration Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD" • value = valeur issue du JDV_ModeAdministration-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.75)

3	entryRelationship	[0..1]	Rythme d'administration et Traitement à domicile (O/N) Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="ORG-004" • displayName="Rythme d'administration" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Rythme d'administration Référence vers la partie narrative de la section qui porte le rythme d'administration sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor= »NA «
5	value	[1..1]	Traitement à domicile (O/N) Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="BL" • value="true" ou "false"
3	entryRelationship	[0..1]	Effets secondaires notables du traitement Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-565" • displayName="Effets secondaires" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Effets secondaires Référence vers la partie narrative de la section qui porte une description des effets secondaires sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor= »NA «
5	value	[1..1]	Effets secondaires Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD"
6	originalText	[1..1]	
7	reference	[1..1]	Référence vers la partie narrative de la section qui porte une description des effets secondaires sous forme d'un texte libre.

3	entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur le traitement Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="SUBJ" • inversionInd="true"
4	act	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.40"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.32"
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="48767-8" • displayName="Commentaire" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
5	text	[1..1]	Commentaire Référence vers la partie narrative de la section qui porte le commentaire sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »

3.3.2.6.2 Entrée FR-Acte / Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires

(1.2.250.1.213.1.1.3.62)

Cette entrée permet d'enregistrer les informations suivantes :

- La modalité
- Les dates de début et de fin confirmée
- Les dates de début et de fin prévisionnelles
- Le mode d'administration
- Le rythme d'administration
- Un commentaire

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	entry	[0..*]	Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.19 code="MED-569" (Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires)
2	procedure	[1..1]	Les spécifications de cette entrée décrites dans le Volet Modèles de contenus CDA sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
3	code	[1..1]	Type d'information Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-569" • displayName="Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"

4	qualifier	[1..1]	Modalité Valeur issue du JDV_GestionEffetsSecondaires-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.477)
			<i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
			<i>Les éléments ci-dessous sont ajoutés pour porter des informations spécifiques à ce volet.</i>
3	entryRelationship	[0..1]	Dates prévisionnelles Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="GEN-177" • displayName="Date(s) prévisionnelle(s)" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Description narrative
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Dates prévisionnelles
6	low	[0..1]	Date de début prévisionnelle
6	high	[0..1]	Date de fin prévisionnelle
5	value	[1..1]	Valeur de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD" • nullFlavor="NA"
3	entryRelationship	[0..1]	Mode d'administration Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="ORG-006" • displayName="Mode" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Autre mode d'administration Référence vers la partie narrative de la section qui porte l'autre mode d'administration sous forme d'un texte libre si nécessaire.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor="NA"

5	value	[1..1]	Mode d'administration Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD" • value = valeur issue du JDV_ModeAdministration-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.75)
3	entryRelationship	[0..1]	Rythme d'administration Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="ORG-004" • displayName="Rythme d'administration" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Rythme d'administration Référence vers la partie narrative de la section qui porte le rythme d'administration sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor= »NA «
5	value	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="BL" • value="false"
3	entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur l'action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="SUBJ" • inversionInd="true"
4	act	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.40"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.32"
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="48767-8" • displayName="Commentaire" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
5	text	[1..1]	Commentaire Référence vers la partie narrative de la section qui porte le commentaire sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »

3.3.2.6.3 Entrée FR-Acte / Mesure associée

(1.2.250.1.213.1.1.3.62)

Cette entrée permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Le type de mesure
- Le lieu et les intervenants
- Un commentaire

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	entry	[0..*]	Mesure associée Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code= »MED-570 « (Mesure associée)
2	procedure	[1..1]	Les spécifications de cette entrée décrites dans le Volet Modèles de contenus CDA sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
3	code	[1..1]	Type d'information Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-570" • displayName="Mesure associée" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
4	qualifier	[1..1]	Type de mesure Valeur issue du JDV_MesuresAssociees-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.476) <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
			<i>Les éléments ci-dessous sont ajoutés pour porter des informations spécifiques à ce volet.</i>
3	performer	[0..1]	Lieu et intervenants
4	assignedEntity	[1..1]	Les spécifications de cet élément décrites dans le Volet Structuration minimale des documents de santé sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>
3	entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur la mesure associée Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="SUBJ" • inversionInd="true"
4	act	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.40"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.32"
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="48767-8" • displayName="Commentaire" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
5	text	[1..1]	Commentaire Référence vers la partie narrative de la section qui porte le commentaire sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »

3.3.2.6.4 Entrée FR-Acte / Suivi (1.2.250.1.213.1.1.3.62)

Cette entrée permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Le type de suivi
- Les dates de début et de fin confirmée
- Les dates de début et de fin prévisionnelles
- Le rythme d'administration et si traitement à domicile
- Le lieu du traitement et les intervenants
- Un commentaire

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	Entry	[0..*]	Suivi Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-571" (Suivi)
2	procedure	[1..1]	Les spécifications de cette entrée décrites dans le Volet Modèles de contenus CDA sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
3	code	[1..1]	Type d'information Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-571" • displayName="Suivi" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
4	qualifier	[1..1]	Type de suivi Valeur issue du JDV_TypeDeSuivi-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.76) <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
			<i>Les éléments ci-dessous sont ajoutés pour porter des informations spécifiques à ce volet.</i>
3	performer	[0..1]	Structure et intervenants
4	assignedEntity	[1..1]	Les spécifications de cet élément décrites dans le Volet Structuration minimale des documents de santé sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>
3	entryRelationship	[0..1]	Dates prévisionnelles Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="GEN-177" • displayName="Date(s) prévisionnelle(s)" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Description narrative

5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Dates prévisionnelles
6	low	[0..1]	Date de début prévisionnelle
6	high	[0..1]	Date de fin prévisionnelle
5	value	[1..1]	Valeur de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD" • nullFlavor="NA"
3	entryRelationship	[0..1]	Rythme du suivi et Traitement à domicile (O/N) Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="ORG-004" • displayName="Rythme d'administration" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	text	[1..1]	Rythme du suivi Référence vers la partie narrative de la section qui porte le rythme d'administration sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor="NA"
5	value	[1..1]	Traitement à domicile (O/N) Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="BL" • value="true" ou "false"
3	entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur le suivi Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="SUBJ" • inversionInd="true"
4	act	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.40"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.32"
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="48767-8" • displayName="Commentaire" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
5	text	[1..1]	Commentaire Référence vers la partie narrative de la section qui porte le commentaire sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »

3.3.2.6.5 Entrée FR-Simple-Observation / Situation d'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer (1.2.250.1.213.1.1.3.48)

Cette entrée facultative permet d'indiquer :

- la date d'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer
- un commentaire

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

3	observation/code	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code='MED-052' • codeSystem='1.2.250.1.213.1.1.4.322' • codeSystemName='TA_ASIP' • displayName='Arrêt de tous les traitements actifs'
3	observation/effectiveTime	[1..1]	Date d'arrêt des traitements directement actifs contre le cancer Elle doit être renseignée si les traitements actifs ont été arrêtés. Sinon l'élément sera fixé à nullFlavor='UNK'
3	observation/value	[1..1]	Les traitements actifs ont été arrêtés (O/N) ? Valeur booléenne attendue répondant à la question posée dans l'élément code de l'entrée. Ses attributs sont : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type='BL' • value='true' ou 'false'
3	observation/entryRelationship	[0..1]	Commentaire Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2

Cette entrée peut contenir une sous-entrée FR-Commentaire-ER qui permet d'enregistrer un commentaire.

3.3.2.7 Section FR-Plan-de-soins / Soins oncologiques de support, accompagnement social et socioprofessionnel

(1.2.250.1.213.1.1.2.158)

Cette section obligatoire permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Les soins oncologiques de support
- Les accompagnements social et socioprofessionnel

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	Code	[1..1]	Code de la section Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="18776-5" • displayName="Plan de soins" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
2	Translation	[1..1]	Code de la section Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-567" • displayName="Soins oncologiques de support, accompagnement social et socioprofessionnel" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
1	Title	[1..1]	Titre de la section Fixée à « SOINS ONCOLOGIQUES DE SUPPORT, ACCOMPAGNEMENT SOCIAL ET SOCIOPROFESSIONNEL »

Le <code> de cette section (code LOINC 18776-5 Plan de soins) contient un élément <translation> fixé à la valeur "MED-567" (Soins oncologiques de support, accompagnement social et socioprofessionnel) permettant de la différencier de la section « Plan de soins / Programme thérapeutique et de suivi » dont le code contient un élément <translation> fixé à la valeur "MED-566" (Programme thérapeutique et de suivi).

Cette section contient des entrées **FR-Acte** portant des informations différentes : des soins oncologiques de support et des accompagnements sociaux et socioprofessionnels. Le <code> de chaque entrée permet d'indiquer le type d'information qu'elle contient. Un élément <qualifier>, dont la valeur est issue du jeu de valeurs correspondant, permet ensuite d'indiquer avec précision le soin ou l'accompagnement.

Type d'information	Type d'entrée	Jeu de valeurs
Soin oncologique de support	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-572" (Soin oncologique de support')	JDV_SoinsOncoDeSupport-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.79)
Accompagnement social et socioprofessionnel	Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-573" (Accompagnement social ou socioprofessionnel)	JDV_TypeAccompagnementSocioPro-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.81)

Reprise de certaines informations de la FRCP :

Seuls les soins de la FRCP dont la date de fin est révolue peuvent être repris dans le PPS.

3.3.2.7.1 Entrée FR-Acte / Soin oncologique de support (1.2.250.1.213.1.1.3.62)

Cette entrée permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Le type de soin
- Les dates de début et de fin confirmées
- Les dates de début et de fin prévisionnelles
- Le rythme et si soin à domicile
- Le lieu du traitement et les intervenants
- Un commentaire
- Le poids si le type de soin est une 'Prise en charge diététique, nutritionnelle et d'hygiène de vie'
- Des informations complémentaires si le type de soin est un 'Accompagnement au sevrage tabagique'

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques au PPS :

1	Entry	[0..*]	Soin oncologique de support Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-572" (Soin oncologique de support)
2	Procedure	[1..1]	Les spécifications de cette entrée décrites dans le Volet Modèles de contenus CDA sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
3	Code	[1..1]	Type d'information Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="MED-572" • displayName="Soin oncologique de support" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
4	Qualifier	[1..1]	Type de soin Valeur issue du JDV_SoinsOncoDeSupport-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.79) <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
			<i>Les éléments ci-dessous sont ajoutés pour porter des informations spécifiques à ce volet.</i>
3	Performer	[0..1]	Lieu et intervenants
4	assignedEntity	[1..1]	Les spécifications de cet élément décrites dans le Volet Structuration minimale des documents de santé sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>
3	entryRelationship	[0..1]	Dates prévisionnelles Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	Observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	Id	[1..1]	Identifiant de l'observation

5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="GEN-177" displayName="Date(s) prévisionnelle(s)" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
5	Text	[1..1]	Description narrative
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Dates prévisionnelles
6	Low	[0..1]	Date de début prévisionnelle
6	High	[0..1]	Date de fin prévisionnelle
5	Value	[1..1]	Valeur de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="CD" nullFlavor="NA"
3	entryRelationship	[0..1]	Rythme et Traitement à domicile (O/N) Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="COMP" inversionInd="false"
4	Observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	Id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-004" displayName="Rythme d'administration" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
5	Text	[1..1]	Rythme Référence vers la partie narrative de la section qui porte le rythme (la périodicité) sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor="NA"
5	Value	[1..1]	Traitement à domicile (O/N) Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="BL" value="true" ou "false"
3	entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur le traitement Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="SUBJ" inversionInd="true"
4	Act	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.40"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.32"

5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="48767-8" displayName="Commentaire" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
5	Text	[1..1]	Commentaire Référence vers la partie narrative de la section qui porte le commentaire sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
3	entryRelationship	[0..1]	Poids Entrée FR-Signe-vital-observe 1.2.250.1.213.1.1.3.50 (Vital Signs Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="RSON" inversionInd="false"
4	Observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.31"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.50"
5	Id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="29463-7" displayName="Poids" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
5	Text	[1..1]	Référence vers la partie narrative de la section
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation
5	Value	[1..1]	Poids Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="PQ" value= poids unit= unité (kg)
3	entryRelationship	[0..1]	Fumeur actif / Sevrage de moins de 12 mois Entrée FR-Habitus-Mode-de-vie 1.2.250.1.213.1.1.3.52 (Social History Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13.4 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> typeCode="RSON" inversionInd="false"
4	Observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.33"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13.4"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.52"
5	Id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="74011-8" displayName="Consommation tabagique" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"

			<ul style="list-style-type: none"> codeSystemName="LOINC"
5	Text	[1..1]	Référence vers la partie narrative de la section qui porte l'information : « fumeur actif » ou « Sevrage de moins de 12 mois »
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation
5	Value	[1..1]	Fumeur actif / Sevrage de moins de 12 mois Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="PQ" nullFlavor="UNK"

Des sous-entrées non décrites dans l'entrée FR-Acte de référence sont ajoutées pour porter les informations métiers demandées pour le PPS en cancérologie : FR-Simple-Observation, FR-Commentaire-ER, FR-Signe-vital-observe et FR-Habitus-Mode-de-vie.

3.3.2.7.2 Entrée FR-Acte / Accompagnement social et socioprofessionnel

(1.2.250.1.213.1.1.3.62)

Cette entrée permet d'enregistrer les informations suivantes :

- Le type d'accompagnement
- Les dates de début et de fin confirmées
- Les dates de début et de fin prévisionnelles
- Le rythme et si accompagnement à domicile
- Le lieu du traitement et les intervenants
- Un commentaire

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	Entry	[0..*]	Accompagnement social et socioprofessionnel Entrée FR-Acte 1.2.250.1.213.1.1.3.62 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-573" (Accompagnement social et socioprofessionnel)
2	Procedure	[1..1]	Les spécifications de cette entrée décrites dans le Volet Modèles de contenus CDA sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i>
3	Code	[1..1]	Type d'information Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="MED-573" displayName="Accompagnement social et socioprofessionnel" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" codeSystemName="TA_ASIP"
4	Qualifier	[1..1]	Type de soin Valeur issue du JDV_TypeAccompagnementSocioPro-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.81) <i>Détail non décrit (voir le Volet Modèles de contenus CDA)</i> Les éléments ci-dessous sont ajoutés pour porter des informations spécifiques à ce volet.
3	Performer	[0..1]	Lieu et intervenants
4	assignedEntity	[1..1]	Les spécifications de cet élément décrites dans le Volet Structuration minimale des documents de santé sont reprises ici sans contrainte. <i>Détail non décrit (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i>

3	entryRelationship	[0..1]	Dates prévisionnelles Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	Observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	Id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="GEN-177" • displayName="Date(s) prévisionnelle(s)" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	Text	[1..1]	Description narrative
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Dates prévisionnelles
6	Low	[0..1]	Date de début prévisionnelle
6	High	[0..1]	Date de fin prévisionnelle
5	Value	[1..1]	Valeur de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="CD" • nullFlavor="NA"
3	entryRelationship	[0..1]	Rythme et Traitement à domicile (O/N) Entrée FR-Simple-Observation 1.2.250.1.213.1.1.3.48 (Simple Observation) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="COMP" • inversionInd="false"
4	Observation	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.48"
5	Id	[1..1]	Identifiant de l'observation
5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="ORG-004" • displayName="Rythme" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
5	Text	[1..1]	Rythme Référence vers la partie narrative de la section qui porte le rythme (la périodicité) sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »
5	effectiveTime	[1..1]	Date de l'observation Fixé à la valeur nullFlavor="NA"
5	Value	[1..1]	Traitement à domicile (O/N) Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • xsi:type="BL" • value="true" ou "false"

3	entryRelationship	[0..1]	Commentaire sur l'accompagnement Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2 Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode="SUBJ" • inversionInd="true"
4	Act	[1..1]	
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="2.16.840.1.113883.10.20.1.40"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2"
5	templateId	[1..1]	Déclaration de conformité root="1.2.250.1.213.1.1.3.32"
5	Code	[1..1]	Catégorie de l'observation Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • code="48767-8" • displayName="Commentaire" • codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • codeSystemName="LOINC"
5	Text	[1..1]	Commentaire Référence vers la partie narrative de la section qui porte le commentaire sous forme d'un texte libre.
5	statusCode	[1..1]	Statut de l'observation Fixé à la valeur « completed »

3.3.2.8 Section FR-Statut-du-document

(1.2.250.1.213.1.1.2.35)

Cette section obligatoire est mise à jour à chaque mise à jour du document.
Elle contient :

- le **statut du document**, qui peut prendre les valeurs *en cours*, *complété*, *validé* et *clôturé*,
- la **date de mise à jour du statut du document**,
- un **commentaire sur le document**
- le **motif de la mise à jour + une précision sur ce motif** (obligatoire si motif = « Autre »)
- la **date de la RCP**
- la **date de la consultation d'annonce**, la **date de remise du document au patient**, l'identification de la **personne ayant remis le document au patient**

Ces informations, jointes à l'identité de l'auteur du document, permettent de déduire la position du document dans son cycle de vie.

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques :

Cette section contient trois entrées complémentaires FR-Simple-Observation qui permettent d'enregistrer :

- Le motif de la mise à jour + une 35structure sur ce motif
- La date de la RCP
- La date de la consultation d'annonce, la date de la remise du document au patient et la personne ayant remis le document au patient

3.3.2.8.1 Entrée FR-Statut-document

(1.2.250.1.213.1.1.3.48.16)

Cette entrée est obligatoire.

Elle permet d'indiquer le **statut du document** (En cours, Complété, Validé), la **date de ce statut**, et un **commentaire**.

[Voir volet Modèles de contenus CDA](#)

Contraintes spécifiques au PPS :

Cette entrée contient une sous-entrée complémentaire et optionnelle [0..1] FR-Commentaire-ER qui permet d'enregistrer un commentaire sur le document.

3.3.2.8.2 Entrée FR-Simple-Observation / Motif de mise à jour du document (1.2.250.1.213.1.1.3.48)

Cette entrée est optionnelle.

Elle permet d'indiquer le **motif de mise à jour du document** et une **précision sur ce motif**.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

3	observation/code	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code='GEN-037' displayName='Motif de mise à jour' codeSystem='1.2.250.1.213.1.1.4.2.322' codeSystemName='TA_ASIP'
3	observation/effectiveTime	[1..1]	Date de mise à jour du statut
3	observation/value	[1..1]	Motif de mise à jour du document Les attributs de cet élément sont issus du jeu de valeurs JDV_MotifMiseAJour-CISIS (1.2.250.1.213.1.1.5.83).
3	observation/entryRelationship	[0..1]	Précision sur le motif de mise à jour du document Entrée FR-Commentaire-ER 1.2.250.1.213.1.1.3.32 (Comments) 1.3.6.1.4.1.9376.1.5.3.1.4.2 Obligatoire si le ' Motif de mise à jour du document ' = 'Autre'

Cette entrée peut contenir une sous-entrée complémentaire et optionnelle [0..1] FR-Commentaire-ER qui permettent d'enregistrer une précision sur le motif de mise à jour du document.

3.3.2.8.3 Entrée FR-Simple-Observation / Date de la RCP (1.2.250.1.213.1.1.3.48)

Cette entrée est obligatoire.

Elle permet d'indiquer la **date de la RCP**.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

3	observation/code	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="ORG-189" displayName="Date de la RCP" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.322" codeSystemName="TA_ASIP"
3	observation/effectiveTime	[1..1]	Date de la RCP
3	observation/value	[1..1]	Date de la RCP Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="EIVL_TS" value= date de la RCP

3.3.2.8.4 Entrée FR-Simple-Observation / Remise du document au patient (1.2.250.1.213.1.1.3.48)

Cette entrée est obligatoire.

Elle permet d'indiquer la **date de remise du document au patient, la personne ayant remis le document au patient** et la **date de la consultation d'annonce**.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

3	observation/code	[1..1]	Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> code="GEN-178" displayName="Date de remise du document au patient" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.322" codeSystemName="TA_ASIP"
3	observation/effectiveTime	[1..1]	Date de remise du document au patient
3	observation/value	[1..1]	Date de la consultation d'annonce Les attributs de cet élément prennent les valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> xsi:type="EIVL_TS" value= <i>date de la consultation d'annonce</i>
3	observation/performer	[0..1]	Personne ayant remis le document au patient

3.3.2.9 Section FR-Documents-references

(1.2.250.1.213.1.1.2.55)

Cette section optionnelle peut contenir les informations suivantes :

- **Identifiant de la FRCP**
- **Identifiant du CR-GM**
- **Identifiant d'un PPS (précédent)**

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	title	[1..1]	Titre de la sous-section. Valeur fixée à « DOCUMENTS RÉFÉRENCÉS »
---	-------	--------	--

3.3.2.9.1 Entrée FR-References-externes

(1.2.250.1.213.1.1.3.35)

Cette entrée est obligatoire si la section est présente.
Elle permet d'indiquer les références des documents.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

3	reference	[1..*]	Document référencé Les attributs de l'élément sont fixés aux valeurs suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • typeCode='REFR'
---	-----------	--------	--

3.3.2.10 Section FR-Commentaire-non-code

(1.2.250.1.213.1.1.2.73)

Cette section optionnelle permet d'enregistrer des **informations pour le patient sur les données personnelles**.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

1	title	[1..1]	Titre de la sous-section. Valeur fixée à « INFORMATION SUR LES DONNÉES PERSONNELLES VOUS CONCERNANT »
1	code/translation	[1..1]	Ajout d'un <translation> dans l'élément <code> pour typer le commentaire : Valeur du <translation> fixée à <ul style="list-style-type: none"> • code="GEN-294" • displayName="Information pour le patient" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TA_ASIP"
1	text	[1..1]	Composé obligatoirement de 2 textes : - un premier texte qui doit contenir le texte 1 (voir ci-après) proposé par l'INCa mais qui peut être adapté par l'établissement (sous sa responsabilité), - un deuxième texte qui doit obligatoirement contenir le texte 2 (voir ci-après) fourni par l'INCa.

Texte 1 proposé par l'INCa :

Les établissements ou professionnels de santé qui mettent en œuvre votre programme thérapeutique et votre suivi, ainsi que ceux qui assurent vos soins oncologiques de support, collectent, pour accomplir leur travail, des données concernant votre santé et votre identité. Ces données sont couvertes par le secret médical et sont strictement confidentielles. Elles sont utilisées sous la responsabilité de ces établissements ou professionnels de santé que vous pouvez solliciter pour être plus informé ou pour exercer vos droits sur vos données.

texte 2 fournit par l'INCa et obligatoire :

Des acteurs de la santé publique sont autorisés à réutiliser certaines de vos données dans le cadre de projets de recherche pour, par exemple, améliorer les connaissances sur les causes de cancer, étudier le parcours et la qualité des soins, évaluer les dispositifs de lutte contre le cancer et, plus largement, conduire des études pour améliorer la prise en charge des patients.

Dans ce cadre et, sauf opposition de votre part, elles pourront être transmises à certains de ces acteurs, notamment, aux registres des cancers de votre région et à l'Institut national du cancer (INCa). Elles pourront ainsi être transférées vers la plateforme de données en cancérologie de l'INCa et, éventuellement, être reliées aux données du Système national des données de santé (SNDS) qui comporte notamment des données de l'assurance maladie et de l'activité hospitalière.

Pour plus d'information sur les registres des cancers, la plateforme des données en cancérologie de l'INCa et sur l'exercice de vos droits, vous pouvez consulter son site <http://lesdonnees.e-cancer.fr>.

4 Implémentation dans les logiciels

Les aspects d’ergonomie se situent hors du périmètre de ce volet. Les informations suivantes ne sont pas contraignantes et ne sont que des recommandations.

4.1 Métadonnées XDS

Métadonnée	Référentiel	Valeur	Libellé
XDS – classCode	TRE_A03-ClasseDocument-CISIS <1.2.250.1.213.1.1.4.1>	44	Plan de soins, protocole de soins
XDS-typeCode (CDA-code)	TRE_A04-LoincTypeDocument <2.16.840.1.113883.6.1>	18776-5	Plan personnalisé de soins
XDS-formatCode	TRE_A06-FormatCodeComplementaire-CISIS <1.2.250.1.213.1.1.4.2.282>	urn :asip :ci-sis :pps- cancer :2017	Programme Personnalisé de Soins – Cancer
CDA-templated	TRE_R220-ModeleDocumentCDAStructure <1.2.250.1.213.1.1.4.328>	1.2.250.1.213.1.1.1.26	Programme Personnalisé de Soins – Cancer

4.2 Workflows possibles

Le PPS repose sur une séquence itérative :

- préparation par le médecin référent
- complément par un (d’) autre(s) professionnel(s)
- validation par le médecin référent
- clôturé par le médecin référent si une nouvelle FRCP est produite pour le patient (un nouveau PPS sera alors produit)

A chacune de ces séquences, le PPS prend le statut correspondant suivant : *en cours, complété, validé et clôturé* (voir paragraphe « Section Statut du document »).

Ensuite, **le PPS peut être mis à jour**. Cette modification correspond à une révision du document CDA tel que spécifié dans la norme CDA (2) : l’identifiant du document reste identique (id), mais le numéro de version est incrémenté d’une unité (versionNumber) et le statut du document peut repasser à « en cours » puis « validé ».

Enfin, si une nouvelle FRCP est produite pour le patient, le PPS est clôturé. Le médecin référent change alors le statut du PPS à ‘*clôturé*’. Un nouveau PPS peut alors être créé.

En savoir plus

Récupérer des données à partir de documents structurés existants

Plusieurs données du PPS peuvent être alimentées à partir d’autres documents. L’utilisateur doit donc au préalable récupérer ces documents soit à partir du DMP, soit par une messagerie sécurisée de santé, soit à partir de son SI de production et les associer au dossier local du patient.

Le principe de récupération automatique des données à partir d’un autre document repose sur la structuration des documents (conformément aux spécifications du CI-SIS) et de recopie des sections/sous-sections du document source vers le document cible.

4.3 Affichage et impression du PPS

Les données sont enregistrées dans des sections et des entrées spécifiques aux types de données : traitements, soins, accompagnement, etc...

Par contre, à l’affichage ou lors de l’impression du PPS, ces données doivent être organisées selon les recommandations de l’Institut national du cancer.

Exemple 1 :

Les traitements et les suivis sont tous enregistrés, qu’ils soient à venir, en cours ou terminés, dans la partie structurée de la section « Plan de soins / Programme thérapeutique et de suivi ».

A l’affichage et à l’impression du PPS qui est remis au patient :

- les traitements terminés doivent être regroupés dans une rubrique « Synthèse des traitements et suivis réalisés »,
- les traitements à venir et en cours doivent être regroupés dans une rubrique « Proposition thérapeutique »,
- les suivis à venir et en cours doivent être regroupés dans une rubrique « Suivis pendant la phase active du traitement ».

Exemple 2 :

Les noms et coordonnées complètes des structures et professionnels qui interviennent dans la prise en charge du patient sont enregistrés dans les éléments de l’en-tête ou dans les sections et entrées du document CDA.

A l’affichage et à l’impression du PPS qui est remis au patient certaines données doivent être dupliquées dans des rubriques différentes :

- Le nom d’un intervenant dans une rubrique traitement, soin, ...
- Le nom et les coordonnées complètes de cet intervenant dans une rubrique « Contacts utiles »

Le document **Programme personnalisé de soins en cancérologie** dématérialisé est un document au **format CDA auto-présentable** (avec la feuille de style intégrée dans le CDA) qui permet d’afficher les informations selon les recommandations de l’Institut national du cancer.

Les éditeurs peuvent :

- utiliser la feuille de style fournie dans l’exemple CDA autopresentable CANCER-PPS_2022.01_Autopresentable publié dans l’outil testContenuCDA disponible dans l’espace de publication du CI-SIS.
- développer leur propre feuille de style pour utiliser la charte graphique de l’établissement ou du centre de coordination de cancérologie.

4.4 Structuration des données

Les volets de contenus définissent la structuration des documents gérés par les logiciels métiers. Ils ne présentent pas de la structuration des données au sein de ces logiciels.

Ainsi, une donnée médicale, qui est utilisée dans plusieurs documents médicaux structurés, peut être gérée de manière unique dans le logiciel métier, sous une forme différente de celle des documents structurés. Le logiciel doit alors assurer la conversion nécessaire vers la structuration de cette donnée dans les documents.

Si cette donnée est structurée de manière identique à celle définie pour les documents de santé dans le CI-SIS, la conversion sera beaucoup plus simple.

En pratique, pour le PPS, les données communes avec la FRCP sont structurées de manière identique pour pouvoir faciliter la reprise automatique de ces données de la FRCP vers le PPS.

4.5 Echange et partage des documents 42structures

Voir les volets suivants de la couche Transport du CI-SIS :

- Volet Partage de Documents de Santé
- Volet Echange des Documents de Santé

4.6 Dispositions de Sécurité

Voir le Volet Structuration Minimale de Documents de Santé au paragraphe « Dispositions de sécurité ».

5 Annexes

5.1 Acronymes

Ce paragraphe a pour objectif de préciser la signification des acronymes utilisés dans ce document.

Acronyme	Définition
ANS	Agence du numérique en santé
CI-SIS	Cadre d'Interopérabilité des Systèmes d'Information de Santé
CR-ACP	Compte-rendu d'Anatomo Cyto Pathologie
CR-GM	Compte-rendu de génétique moléculaire
FRCP	Fiche de Réunion de Concertation Pluridisciplinaire
INCa	Institut national du cancer
JDV	Jeu de valeurs
PPS	Programme Personnalisé de Soins
RCP	Réunion de Concertation Pluridisciplinaire

5.2 Cardinalités et types de données

Les cardinalités (colonne « Card ») permettent d'indiquer si les données sont obligatoires ou facultatives et le nombre minimum (à gauche) et maximum (à droite) d'occurrences.

Exemples :

Card	Définition
[1..1]	La donnée est obligatoire (minimum 1 occurrence) et 1 seule occurrence possible (maximum 1 occurrence).
[1..3]	La donnée est obligatoire (minimum 1 occurrence) et maximum 3 occurrences.
[1..*]	La donnée est obligatoire (minimum 1 occurrence) et pas de maximum.
[0..1]	La donnée est facultative (minimum 0) et maximum 1 occurrence.
[0..*]	La donnée est facultative (minimum 0) et pas de maximum.

Les types de données (colonne « Type ») indiquent le format des données.

Exemples :

Type	Définition
ST	Texte libre
CS / CV / CE / CD	Code
BL	Booléen (O/N ou vrai/faux)
II	Identifiant
TS	Date et heure (plusieurs formats possibles du type AAAA / AAAAMMJJ / AAAAMMJJhhmm+/-ZZzz)
PN	Personne
ON	Organisation
AD	Adresse
TEL	Téléphone

5.3 Documents de référence

1. **ANS.** *CI-SIS - Volet Structuration minimale des documents de santé.*
2. **HL7, Inc.** *Clinical Document Architecture Normative Edition (CDAR2).*
3. **ANS.** *CI-SIS - Couche Contenus - Volet Modèles de contenus CDA.*
4. **IHE.** *Patient Care Coordination (PCC) - Technical Framework.*
5. **IHE.** *Quality Research & Public Health (QRPH).*

5.4 Historique du document

Version	Date	Action
0.0.1	04/01/2017	Initialisation du volet PPS Cancer
0.0.2	13/01/2017	Retours Frédérique BUFFAUT (INCa) sur le Modèle métier (Chap. 2)
0.0.3	23/01/2017	Relecture interne ANS
0.0.4	03/02/2017	Finalisation des spécifications techniques (ANS)
0.0.5	09/02/2017	Relecture qualité ANS
1.0.0	09/02/2017	Publication pour concertation
1.0.1	16/06/2017	Version intégrant les commentaires de la concertation
1.0.2	05/01/2018	Réponses INCa
1.1	18/01/2018	Publication dans le CI-SIS
1.5	27/09/2019	Intégration évolutions demandées par l'INCa le 23/08/2019.
2021.01	22/06/2021	Version pour concertation
2021.01	11/10/2021	<p>Version validée pour publication</p> <p>Cette version contient les évolutions suivantes suite à concertation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Section FR-Plan-de-soins / Programme thérapeutique et de suivi –Entrée FR-Acte / Traitement : remplacement du libellé « Effets secondaires notables du traitement (si notable) » par « Effets secondaires notables du traitement ». • Entrées FR-Acte : précision des attributs @typeCode et @inversionInd des entryRelationships. • Modification de la section FR-Commentaire-non-code pour le commentaire sur le patient (avec un code/translation@code= »GEN-293 ») • Ajout d'une nouvelle section FR-Commentaire-non-code pour les informations sur les données personnelles (avec un code/translation@code= »GEN-294 »)
2021.01	25/10/2021	<p>Rubrique Contacts utilise / Établissements de santé de référence : Remplacement du fonctionCode nullFlavor="MSK" par "NA".</p>
2022.01	06/12/2022	<p>Version suite à concertation pour Modification des terminologies et jeux de valeurs dans les volets de contenus CDA.</p> <p>Suppression de la description des sections et des entrées (qui sont décrites dans le volet Modèles de contenus CDA).</p>

*** FIN DU DOCUMENT ***