

RÉFÉRENTIELS

Cadre d'interopérabilité des SIS - Couche Contenus

Volet Programme Personnalisé de Soins

(CANCER-PPS_2025.01)

Spécifications techniques

27/08/2025



Sommaire

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | POSITIONNEMENT DANS LE CADRE D'INTEROPERABILITE | 3 |
| 2 | UN VOLET EN DEUX PARTIES | 4 |
| 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> | 13 |
| 4 | IMPLEMENTATION DANS LES LOGICIELS | 41 |
| 4.1 | METADONNEES XDS | 41 |
| 4.2 | WORKFLOWS POSSIBLES | 41 |
| 4.3 | AFFICHAGE ET IMPRESSION DU PPS | 42 |
| 4.4 | STRUCTURATION DES DONNEES | 42 |
| 4.5 | ECHANGE ET PARTAGE DES DOCUMENTS STRUCTURES | 43 |
| 4.6 | DISPOSITIONS DE SECURITE | 43 |
| 5 | ANNEXES | 44 |
| 5.1 | EXEMPLE PDF DU PPS | 44 |
| 5.2 | ACRONYMES | 50 |
| 5.3 | CARDINALITES ET TYPES DE DONNEES | 50 |
| 5.4 | DOCUMENTS DE REFERENCE | 51 |
| 5.5 | HISTORIQUE DU DOCUMENT | 51 |

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).

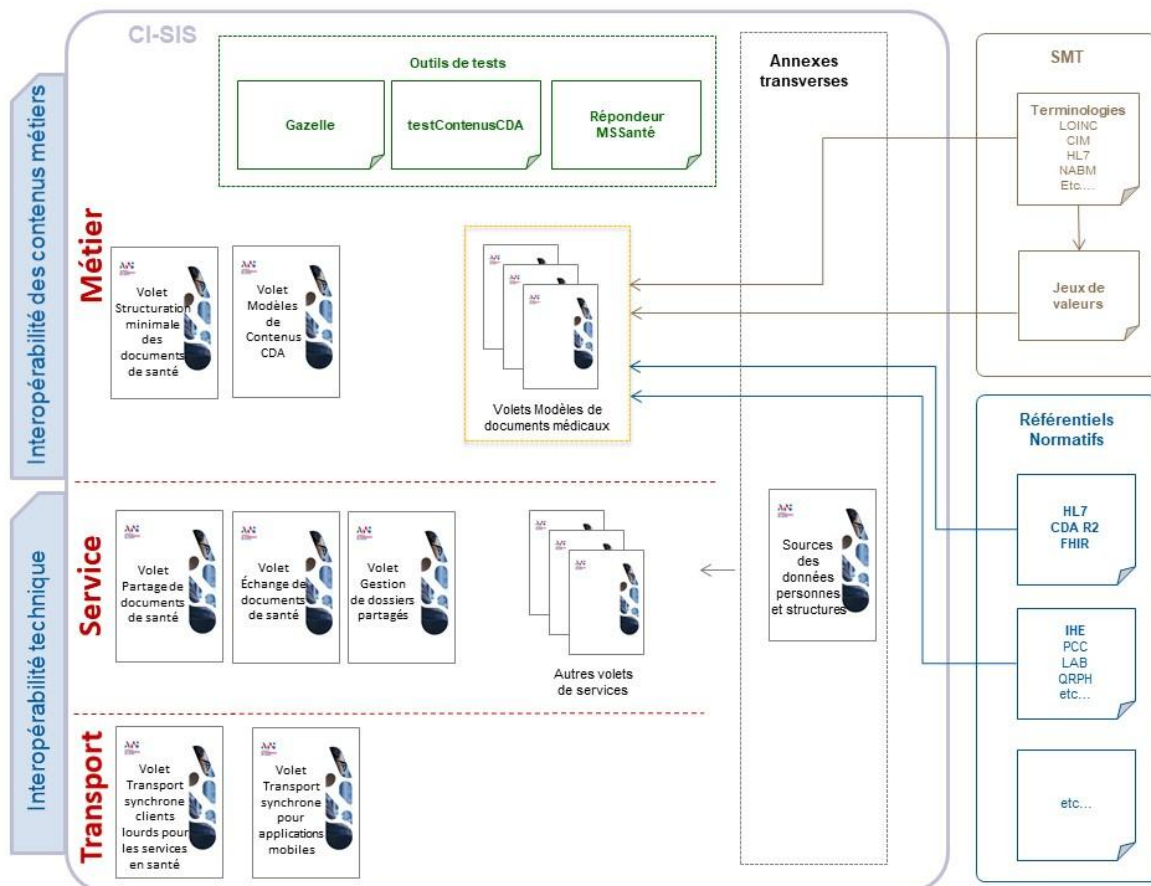


Figure 1 – Les volets Modèles de documents médicaux dans le CI-SIS

2 Un volet en deux parties

Ce volet spécifie le modèle du **Programme Personnalisé de Soins en cancérologie(CANCER-PPS)** au format CDA R2 niveau 3.

Ce volet comporte :

- **des spécifications fonctionnelles** qui se composent :
 - **du modèle métier** fourni par l'INCa ;
 - **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 éléments sémantiques** (jeux de valeurs / terminologies) utilisés pour le codage des éléments métiers.
- **Un exemple d'implémentation en CDA R2 niveau 3.**
- **Un outil de vérification en local** ([testContenuCDA](#)) de la compatibilité des documents produits. Il est téléchargeable à partir du lien fourni ci-avant.
- **Un outil de vérification en ligne** ([Gazelle](#)) 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 CANCER-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 Obligatoire si patient mineur ou sous tutelle. |
| 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 (O/N) | [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 |
| Commentaire sur la pédiatrie | [0..1] | Corps | |
| Informations générales relatives au document | [1..1] | | |
| Type de document | [1..1] | Entête | code |
| Modèle de document | [1..1] | Entête | templateId |
| Identifiant du document | [1..1] | Entête | id |
| Lot de version du document | [1..1] | Entête | setId |
| Version du document | [1..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 |
| 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 |

| | | | |
|---|--------|--------|---|
| 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 réalisé et Traitement en cours ou prévu | [0..*] | Corps | 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 Traitement (code "MED-568" + code JDV_TypeTraitementPPS-CISIS) |
| Modalité (Prévention et gestion médicamenteuse des effets secondaires) | [0..*] | Corps | 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 Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires (code "MED-569" + code JDV_GestionEffetsSecondaires-CISIS) |
| Mesure associée | [0..*] | Corps | 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 Mesure associée (code "MED-570" + code JDV_MesuresAssociees- CISIS) |
| Suivi proposé | [0..*] | Corps | 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 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 (Procédure) 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 (Procédure) 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 | | Entête | participant |
| Établissements de santé de référence | [0..*] | Entête | |
| Établissement de santé | [1..1] | Entête | participant@typeCode="INF" participant/functionCode@code="ES-REF" |
| 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" |
| Commentaire sur le PS | [0..1] | Entête | Participant/functionCode/originalText |
| Centre d'hébergement | [0..1] | Entête | participant@typeCode="PRF" participant/functionCode@code="HEBERG" |
| 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="INF" participant/functionCode="ST-PS-PEC" |
| Gestionnaire de RCP (3C) | [1..1] | Entête | |
| Commentaire sur l'établissement | [0..1] | Entête | participant/functionCode/originalText |
| Établissement de santé | [1..1] | Entête | |
| Commentaire sur l'établissement | [0..1] | Entête | participant/functionCode/originalText |
| PS de l'équipe soignante de cet établissement | [1..*] | Entête | |
| Commentaire sur le PS | [0..1] | Entête | participant/functionCode/originalText |
| Médiateur de santé | [0..1] | Entête | |
| 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@typeCode="INF" participant/functionCode="ST-COORD" |
| Structure | [0..*] | Entête | |
| 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 | |
| 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="ORG-SOC" |
| 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="ST-INF" |
| 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 |
| DIAGNOSTIC DU CANCER | [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. |
| 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) |
| Documents ajoutés | [0..1] | Corps | |
| Documents ajoutés au format PDF | [1..*] | Corps | Section FR-Documents-ajoutes 1.2.250.1.213.1.1.2.37 |
| Copie PDF du PPS | [1..1] | Corps | |
| Copie PDF du PPS | [1..1] | Corps | Section FR-Document-PDF-copie 1.2.250.1.213.1.1.2.243 |

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 | Elément 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="2025.01"/> |
| 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 | [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="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="ES-REF" displayName="Etablissement de référence" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.88" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur l'ES de référence |
| <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" displayName="Membre de l'équipe de soins" codeSystem="1.2.250.1.213.1.6.1.107" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur le PS / ES de référence |
| <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="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="HEBERG" displayName="Centre d'hébergement" codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur le Centre d'hébergement |
| <i>Les autres données de l'élément "participant" ne sont pas détaillées ici (voir le Volet Structuration minimale des documents de santé)</i> | | | |

| Niv | Élément XML | Card | Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut |
|---|--------------|--------|--|
| 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="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="ST-PS-PEC" • displayName="Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur le 3C |
| <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="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="ST-PS-PEC" • displayName="Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur le PS / ES de proximité |
| <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] | Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins 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 Les attributs de cet élément prennent la valeur suivante : <ul style="list-style-type: none"> • code="ST-PS-PEC" • displayName="Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur le Médiateur de santé |
| <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] | 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" • displayName="Médecin traitant" • codeSystem="2.16.840.1.113883.5.88" |
| 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 | [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="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="ST-COORD" • displayName="Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur la structure |

| Niv | Élément XML | Card | Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut |
|---|--------------|--------|--|
| <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="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="ST-COORD" • displayName="Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur la structure |
| <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="ORG-SOC" • displayName="Organismes sociaux et de maintien dans l'emploi" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur l'organisme |
| <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="ST-INF" • displayName="Structure de soutien et d'information" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.2.280" |
| 2 | originalText | [0..1] | Commentaire sur la structure |
| <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-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**,
- 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 au PPS :

| | | | |
|---|-------|--------|---|
| 1 | title | [1..1] | Titre de la section Fixée à " STATUT DU DOCUMENT " |
|---|-------|--------|---|

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

- Le **motif de la mise à jour + une précision 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**

3.3.2.1.1 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** dont la valeur est issue du jdv-statut-document-cisis (1.2.250.1.213.1.1.5.93),
- la **date de ce statut**,
- 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.

3.3.2.1.2 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="TerminologieCISIS" |
| 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 jdv-motif-mise-a-jour-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 motif de mise à jour" |

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.

3.3.2.1.3 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="TerminologieCISIS" |
| 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= <i>date de la RCP</i> |

3.3.2.1.4 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="TerminologieCISIS" |
| 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 |

3.3.2.2 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="TerminologieCISIS" |
| 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 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-568" (Traitement) | jdvdv-type-traitement-pps-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 (Procedure) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 code="MED-569" (Action de prévention et de gestion médicamenteuse des effets secondaires) | jdvdv-gestion-effet-secondaire-cisis (1.2.250.1.213.1.1.5.477) |

| | | |
|--|--|---|
| 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) | jdV-mesure-associee-cisis (1.2.250.1.213.1.1.5.476) |
| 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) | jdV-type-de-suivi-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="TerminologieCISIS" |

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.

3.3.2.2.1 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 (Procedure) 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="TerminologieCISIS" |
| 4 | qualifier | [1..1] | Type de traitement Valeur issue du jdV-type-traitement-pps-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="TerminologieCISIS" |
| 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="TerminologieCISIS" |
| 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-mode-administration-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="TerminologieCISIS" |
| 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="TerminologieCISIS" |
| 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="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2" |
| 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" |

3.3.2.2.2 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) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.19 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="TerminologieCISIS" |

| | | | |
|---|-------------------|--------|--|
| 4 | qualifier | [1..1] | Modalité Valeur issue du jdv-gestion-effet-secondaire-cisis (1.2.250.1.213.1.1.5.477) <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 | 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="TerminologieCISIS" |
| 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="TerminologieCISIS" |
| 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-mode-administration-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="TerminologieCISIS" |
| 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" |

3.3.2.2.3 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="TerminologieCISIS" |
| 4 | qualifier | [1..1] | Type de mesure Valeur issue du jdv-mesure-associee-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" |

3.3.2.2.4 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="TerminologieCISIS" |
| 4 | qualifier | [1..1] | Type de suivi Valeur issue du jdv-type-de-suivi-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="TerminologieCISIS" |
| 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="TerminologieCISIS" |
| 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" |

3.3.2.2.5 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" • displayName="Arrêt de tous les traitements actifs" • codeSystem="1.2.250.1.213.1.1.4.322" • codeSystemName="TerminologieCISIS" |
| 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 <code>nullFlavor='UNK'</code> |
| 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.

3.3.2.3 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="TerminologieCISIS" |
| 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 "FR-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') | jdvs-oin-onco-de-support-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) | jdvs-type-accompagnement-sociopro-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.

3.3.2.3.1 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="TerminologieCISIS" |
| 4 | qualifier | [1..1] | Type de soin Valeur issue du jdv-soin-onco-de-support-cisis (1.2.250.1.213.1.1.5.79) <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="TerminologieCISIS" |

| | | | |
|---|-------------------|--------|---|
| 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="TerminologieCISIS" |
| 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" • 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.

3.3.2.3.2 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="TerminologieCISIS" |
| 4 | qualifier | [1..1] | Type de soin Valeur issue du jdv-type-accompagnement-sociopro-cisis (1.2.250.1.213.1.1.5.81) <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="TerminologieCISIS" |
| 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="TerminologieCISIS" |
| 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) 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.2 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="2.16.840.1.113883.10.20.140" |
| 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" |

3.3.2.4 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="TerminologieCISIS" |

3.3.2.5 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" |
|---|-------|--------|--|

3.3.2.5.1 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="TerminologieCISIS" |
| 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.

3.3.2.5.1 Entrée FR-Problem

(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" |

3.3.2.6 **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 ou de la version précédente du PSS.

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

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

3.3.2.7 **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 ou de la version précédente du PSS.

Voir le Volet FRCP, paragraphe "Section FR-Resultats-evenements"

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

3.3.2.8 **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 ou de la version précédente du PSS.

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

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

3.3.2.9 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-Documents-ajoutes*

(1.2.250.1.213.1.1.2.37)

Cette section optionnelle permet d'encapsuler des documents au format PDF-A1 encodés en B64. Par exemple, un document sur les effets secondaires pour le patient.

Voir volet Modèles de contenus CDA

Contraintes spécifiques au PPS :

| | | | |
|---|-------|--------|---|
| 1 | title | [1..1] | Titre de la sous-section. Valeur fixée à " DOCUMENTS AJOUTÉS " |
|---|-------|--------|---|

3.3.2.11 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="TerminologieCISIS" |
| 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 intégrées à la plateforme de données en cancérologie de l'INCa et, éventuellement, être reliées aux données du Système national des données de santé (SNDS) aux fins d'études dans le domaine de la cancérologie, par l'INCa et/ou ses partenaires.

Pour en savoir plus sur la plateforme des données en cancérologie (PDC), les études menées et les modalités d'exercice de vos droits d'accès, d'opposition, de rectification, d'effacement et de limitation sur la Plateforme rendez-vous sur <https://lesdonnees.e-cancer.fr>. L'exercice de vos droits, et notamment de votre droit d'opposition, n'aura aucune conséquence sur votre prise en charge médicale.

3.3.2.12 Section FR-Document-PDF-copie

(1.2.250.1.213.1.1.2.243)

Cette section obligatoire permet d'encapsuler la copie PDF (encodée en Base 64) du PPS.

Voir volet Modèles de contenus CDA

| Niv | Élément XML | Card | Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut |
|-----|-------------|--------|---|
| 1 | section | [1..1] | Section FR-Document-PDF-copie 1.2.250.1.213.1.1.2.243 |
| 2 | templateId | [1..1] | Conformité FR-Document-PDF-copie (CI-SIS) Valeur fixée à "1.2.250.1.213.1.1.2.243" |
| 2 | id | [0..1] | Identifiant de la section |
| 2 | code | [1..1] | Code de la section Valeur fixée à : <ul style="list-style-type: none"> • @code="55108-5" • @displayName="Copie du document" • @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" • @codeSystemName="LOINC" |
| 2 | title | [1..1] | Titre de la section Valeur fixée à "Copie du document" |
| 2 | text | [1..1] | Bloc narratif |
| 2 | entry | [1..1] | Entrée FR-Document-attache 1.2.250.1.213.1.1.3.18 |

3.3.2.12.1 Copie PDF du PPS

Le PDF du PPS qui sera encodé en B64 et encapsulé dans cette section doit respecter les exigences de l'INCa sur l'ordre des données qu'il contient.

L'objectif est de garder l'intention du document et son utilisation, à savoir la transmission à la personne malade d'une information intelligible et en cohérence avec ce qui a été discuté lors des différents échanges avec les professionnels de santé. Les informations complémentaires d'ordre administratif, de la situation médicale ainsi que les données de gestion documentaire, sont reportées à la fin du document après les coordonnées de contacts.

Les données du PDF seront présentées dans l'ordre suivant :

PATIENT

Identité nationale de santé
Adresse de messagerie
Médecin traitant

DOCUMENT

Version et Statut du document
Motif de mise à jour
Date de remise au patient

Commentaire sur le document

PROGRAMME THERAPEUTIQUE ET DE SUIVI :

Synthèse des traitements et suivis (réalisés)

Proposition thérapeutique (en cours ou à venir)

Prévention et gestion médicamenteuse des effets secondaires du traitement et ou de la maladie

Mesures associées

Suivis pendant la phase active du traitement

Situation d'arrêt des traitements

SOINS ONCOLOGIQUES DE SUPPORT, ACCOMPAGNEMENT SOCIAL ET SOCIOPROFESSIONNEL

Synthèse des soins oncologiques de support et accompagnements (réalisés)

Soins oncologiques de support (en cours ou à venir)

Accompagnement social et socioprofessionnel (en cours ou à venir)

CONTACTS UTILES

AUTRES INFORMATIONS RELATIVES AU PATIENT

Identité

Adresse

Coordonnées télécom

Identifiants (matricule INS, autres identifiants)

Représentant(s) du patient

Personne(s) de confiance

Commentaire sur le patient

Pédiatrie (O/N) et commentaire sur la pédiatrie

DIAGNOSTIC

Tumeur primitive

Mode de découverte du cancer

Phase et progression du cancer

DOCUMENT

Identifiant du document

Version

Lot de version

Date du document

Date de la RCP

Date de la consultation d'annonce

Autres documents référencés

INFORMATION SUR LES DONNEES PERSONNELLES VOUS CONCERNANT

Attention : les documents PDF encapsulés (sections FR-Documents-ajoutés et FR-Document-PDF-copie) ne sont pas à insérer dans la copie PDF du document.

[Voir exemple de PDF fourni en annexe.](#)

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 | JDV_J06_XdsClassCode_CISIS | 44 | Plan de soins, protocole de soins |
| XDS-typeCode (CDA-code) | JDV_J07_XdsTypeCode_CISIS | 18776-5 | Plan personnalisé de soins |
| XDS-formatCode | JDV_J10_XdsFormatCode_CISIS | urn:asip:ci-sis:pps-cancer:2017 | 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...

Pour l'affichage et l'impression du PPS, ces données doivent être organisées selon les exigences 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"

Pour permettre de respecter les recommandations de mise en forme de l'INCa, il est demandé au producteur du document CDA, d'**encapsuler une copie du document remis au patient au format PDF** (et encodé en B64) dans la section **FR-Document-PDF-copie**.

Pour l'affichage écran, il est demandé aux logiciels consommateurs d'afficher en priorité le PDF contenu dans la section **FR-Document-PDF-copie** et de permettre, sur demande de l'utilisateur, d'afficher le CDA (avec une feuille de style générique utilisée pour l'affichage de tous les documents CDA).

*L'ANS publie une feuille de style générique qui permet l'affichage de la copie PDF encapsulée en priorité si la section **FR-Document-PDF-copie** est présente et d'afficher le CDA sur demande de l'utilisateur. Les éditeurs peuvent s'approprier cette feuille de style.*

Pour l'impression, il est demandé d'imprimer la copie PDF du document créé par le producteur et encapsulé dans la section **FR-Document-PDF-copie**.

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 structurés

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 Exemple PDF du PPS

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| 3C CHU ANGERS | | PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE | | Réseau Régional de Cancérologie Onco Pays de la Loire | |
| | | 13 janvier 2021, 12:17 +0100 | | | |
| Nom de naissance | PAT-TROIS |  INS à scanner | | | |
| Prénom(s) de naissance | DOMINIQUE MARIE-LOUISE [DOMINIQUE] | | | | |
| Sexe | Féminin | | | | |
| Date de naissance | 28/03/1979 | | | | |
| Lieu de naissance (code INSEE Libellé) | 63220 MAZOIRES | | | | |
| Matricule INS | 279035121518989 [INS-NIR de test] | | | | |
| Adresse de messagerie | 279035121518989@patient.mssante.fr | | | | |
| Médecin traitant | DR Stéphane MEDIONI | | | | |
| Document | | | | | |
| Version et statut du document | 1 - Validé | | | | |
| Motif de mise à jour | Réajustement du programme thérapeutique et de suivi [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. | | | | |
| Date de remise du document au patient | 13/01/2025 par le DR Charles MULLER (Clinique du Dr MULLER) | | | | |
| Commentaire sur le document | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. | | | | |
| 1/6 | | | | | |

| PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE 13 janvier 2025, 12:17 +0100 | | | | Nom / Prénom : FAT-TROIS DOMINIQUE MARIE-LOUISE [DOMINIQUE] Sexe : Féminin Date de naissance : 28/03/1979 Matricule INS : 279035121518989 [INS-NIR de test] | | | |
|---|-----------------------|------------------------------|----------------------------|--|--|---|---|
| PROGRAMME THÉRAPEUTIQUE ET DE SUIVI | | | | | | | |
| Synthèse des traitements et suivis (réalisés) | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Type de traitement | | | | | |
| 01/05/2024 | 01/05/2024 | Radiothérapie | | | | | |
| Commentaire [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. | | | | | | | |
| Proposition thérapeutique (en cours ou à venir) | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type de traitement | Mode d'administration | Rythme | Lieu / Intervenants |
| - | - | 01/10/2024 | 01/10/2024 | Chirurgie | - | - | Clinique du Dr MULLER Dr Charles MULLER |
| Effets secondaires notables | | | | | | | |
| Commentaire [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type de traitement | Mode d'administration | Rythme | Lieu / Intervenants |
| - | - | 01/10/2024 | 01/10/2024 | Chimiothérapie conventionnelle | - | - | Clinique du Dr MULLER Dr Charles MULLER |
| <p>[Texte libre]</p> <p>Vous allez recevoir une chimiothérapie qui comporte deux produits associés dans la première phase de traitement (4 cycles) et deux produits dans la deuxième phase (4 cycles) puis un seul produit après la chirurgie (herceptin seule pour 18 cures au total) Les effets secondaires les plus fréquents sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - une toxicité hématologique, c'est à dire une baisse des globules rouges et blancs et/ou une baisse des plaquettes, nécessitant une surveillance par des prises de sang de contrôle. En cas de baisse sévère des globules blancs il existe un plus grand risque de fièvre traduisant la présence d'une infection et nécessitant la mise en urgence sous antibiotiques. Des injections d'un médicament stimulant la moelle pour fabriquer des globules blancs peuvent être réalisées après chaque chimiothérapie pour limiter ce risque ; - une toxicité digestive avec nausées et vomissements qui seront prévenus par des traitements antiémétiques adaptés que l'on peut renforcer si nécessaire ; - une chute des cheveux qui est systématique mais peut être atténuée ou retardée par le port d'un casque réfrigérant pendant la perfusion ; - une muçite, c'est à dire l'inflammation des muqueuses de la bouche avec parfois des aphtes. Pour éviter cette muçite on vous prescrira des bains de bouches et un traitement complémentaire sera proposé si besoin ; - une toxicité au niveau des ongles, se manifestant par un changement de coloration, une fragilité anormale, des ongles cassants. Cette toxicité est limitée par une bonne hygiène, un vernis durcisseur et l'application de crèmes hydratantes (cette toxicité est liée aux quatre derniers cycles) ; - des douleurs articulaires et/ou musculaires qui sont, le plus souvent, bien soulagées par le paracétamol (cette toxicité est liée aux quatre derniers cycles) ; - une diarrhée est possible, un traitement anti diarrhéique vous sera prescrit si besoin et il est important boire au moins 1.5 litre d'eau par jour pour éviter le risque de déshydratation (cette toxicité est liée aux quatre derniers cycles). - Plus rarement on peut observer l'apparition d'œdèmes au niveau des bras et des jambes (cette toxicité est liée aux quatre derniers cycles). - Il existe également des effets secondaires à long terme qui sont exceptionnels, essentiellement cardiaques et hématologiques. La toxicité cardiaque, le plus souvent réversible, sera surveillée par des échographies cardiaques régulières en cours de traitement. - Ne soyez pas surprise, vos urines peuvent être colorées en rouges les premiers jours suivant la chimiothérapie (cette particularité concerne les quatre premiers cycles). - En cours de chimiothérapie il est important de se protéger du soleil et d'éviter l'application de parfum sur le peau. - Par ailleurs pour les hommes et les femmes non ménopausées une contraception efficace est nécessaire pendant la chimiothérapie et au-delà dans certains cas en raison du risque tératogène (sur la formation embryonnaire) de la chimiothérapie. N'hésitez pas en en parler avec votre médecin. <p>La liste des effets secondaires n'est pas exhaustive. N'hésitez pas à contacter votre médecin en cas de symptôme inhabituel.</p> | | | | | | | |
| Commentaire [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type de traitement | Mode d'administration | Rythme | Lieu / Intervenants |
| 01/02/2025 | 01/06/2025 | 01/10/2024 | 01/11/2024 | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | [Texte libre] Autre mode d'administration à définir avec le patient. | 1 fois par jour le matin après le petit déjeuner. | A domicile Clinique du Dr MULLER Dr Roland MORVAN |
| Effets secondaires notables Aucun effet secondaire connu. | | | | | | | |
| Commentaire [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. | | | | | | | |
| Prévention et gestion médicamenteuse des effets secondaires du traitement et ou de la maladie | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Modalité | Mode d'administration | Rythme | |
| - | - | 11/10/2024 | 13/10/2024 | Facteur de croissance hématopoïétique | injection intradermique | 1 fois par jour. | |
| Commentaire [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|----------------------------------|--|--|--------------------------|---|---|
| PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE 13 janvier 2025, 12:17 +0100 | | | | Nom / Prénom : PAT-THOIS DOMINIQUE MARIE-LOUISE [DOMINIQUE] Sexe : Féminin Date de naissance : 28/03/1979 Matricule INS : 279059121518989 [INS-NIR de test] | | | |
| Mesures associées | | | | | | | |
| Type de mesure | Complément d'information | | | | | Lieu / Intervenants | |
| Prise en charge des conséquences neurocognitives et endocriniennes | - | | | | | Clinique du Dr MULLER | |
| [Texte libre] orem ipsum dolor sit amet | - | | | | | Clinique du Dr MULLER | |
| Commentaire | [Texte libre] orem ipsum dolor sit amet | | | | | | |
| Suivis pendant la phase active du traitement | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type de suivi | Complément d'information | Rythme | Lieu / Intervenants |
| 11/10/2023 | 11/10/2025 | 11/10/2024 | 11/10/2024 | Consultation | - | Tous les 13 jours | Clinique du Dr MULLER Dr Roland MORVAN |
| Commentaire | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. | | | | | | |
| Situation d'arrêt des traitements | | | | | | | |
| Arrêt des traitements directement actifs contre le cancer et poursuite des autres soins | | Date d'arrêt | Commentaire | | | | |
| Oui | | 12/01/2025 | Prise en charge des conséquences neurocognitives et endocriniennes | | | | |
| SOINS ONCOLOGIQUES DE SUPPORT, ACCOMPAGNEMENT SOCIAL ET SOCIOPROFESSIONNEL | | | | | | | |
| Synthèse des soins oncologiques de support et accompagnements (réalisés) | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Type de soin ou d'accompagnement | | | | | |
| 01/05/2024 | 01/07/2024 | Conseil d'hygiène de vie | | | | | |
| Commentaire | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | | | | | | |
| Soins oncologiques de support (en cours ou à venir) | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type de soin | Rythme | Lieu / Intervenants | |
| | | 01/10/2024 | 31/12/2024 | Prise en charge diététique et nutritionnelle Poids : 97 kg | 1 fois par semaine. | A domicile Clinique du Dr MULLER Dr Charles MULLER | |
| Commentaire | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type de soin | Rythme | Lieu / Intervenants | |
| 01/02/2025 | 01/06/2025 | 01/10/2024 | 31/12/2024 | Soutien au sevrage tabagique | 1 fois par semaine. | A domicile Clinique du Dr MULLER Dr Charles MULLER | |
| Commentaire | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | | | | | | |
| Accompagnement social et socioprofessionnel (en cours ou à venir) | | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type d'accompagnement | Périodicité | Lieu / Intervenants | |
| 20/01/2025 | 20/06/2025 | 20/01/2025 | 20/06/2025 | Aide à domicile | 2 fois par jour. | A domicile Service social de la Ville de Paris Mme Séverine JOLIE | |
| Commentaire | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | | | | | | |
| Date de début confirmée | Date de fin confirmée | Date de début prévisionnelle | Date de fin prévisionnelle | Type d'accompagnement | Périodicité | Lieu / Intervenants | |
| | | 20/01/2025 | 20/06/2025 | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | 1 fois par jour. | A domicile Service social de la Ville de Paris Mme Séverine JOLIE | |
| Commentaire | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | | | | | | |

| PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE 13 janvier 2025, 12:17 +0100 | | Nom / Prénom : PAT-TROIS DOMINIQUE MARIE-LOUISE (DOMINIQUE) Sexe : Féminin Date de naissance : 28/03/1979 Matricule INS : Z79093121518989 (INS-NIR de test) |
|---|--|--|
| CONTACTS UTILES | | |
| Établissements de santé de référence | Clinique du Dr MULLER 4 Rue de Limoges 49933, ANGERS Té: 0147150000 | Commentaire |
| Membre(s) de l'équipe de soins | Médecin - Oncologie option médicale DR Charles MULLER Té: 0147150001 Clinique du Dr MULLER | Commentaire |
| Membre(s) de l'équipe de soins | Médecin - Oncologie option médicale DR Roland MORVAN Té: 0147150000 Clinique du Dr MULLER | Commentaire |
| Centre d'hébergement | Centre d'hébergement de la clinique MULLER 12 Rue de Limoges 49933, ANGERS Té: 0147150012 | Commentaire |
| Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins | Centre de coordination de cancérologie (3C) - CHU ANGERS 12 Place du Ralliement 49933, ANGERS Té: 0442315151 | Commentaire |
| Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins | Pharmacien titulaire d'officine Pierre POIROT 12 Rue de la liberté 49933, ANGERS Té: 0148340000 Pharmacie du quartier | Commentaire |
| Structures et professionnels de proximité impliqués dans les soins | MIME Luce DUCOUT 6 Avenue des Pyrénées 49933, ANGERS Té: 0134560000 Médiateur de santé | Commentaire |
| Médecin traitant | Médecin - Qualifié en Médecine Générale DR Stéphane MEDIONI 3 RUE Petit Pont 75005, Paris Té: 0147150000 | Commentaire |
| Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital | M Georges DESCHAMPS 9 Rue Desbois 49933, ANGERS Té: 0134510000 Maison de santé | Commentaire |
| Structure de coordination ou d'interface ville-hôpital | Réseau régional de cancérologie – ONCO Pays de la Loire Plateau des écoles 30 route de Saint-Sébastien 44093 Nantes Cedex 1 Té : 02 40 84 73 95 contact@oncopl.com https://oncopl.fr/parcours-de-soins/scheme-du-parcours-de-soins/ | Commentaire |

4/6

| | | |
|---|---|--|
| PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE 13 janvier 2025, 12:17 +0100 | | Nom / Prénom : PAT-TROIS DOMINIQUE MARIE-LOUISE [DOMINIQUE] Sexe : Féminin Date de naissance : 28/03/1979 Matricule INS : 279035121518989 [INS-NIR de test] |
| Organismes sociaux et de maintien dans l'emploi | MME Yvette GOUBI 21 Rue Deumesnils 49933, ANGERS Tél: 0163870000 contact@mds.maine-et-loire.fr https://mdphenligne.cnsa.fr/mdph/49 Maison départementale des personnes handicapées (MDPH) | Commentaire |
| Structure de soutien et d'information | MME Jeanne LICOUT CHU, Bâtiment Larrey : 3ème étage 25 Rue David 49933, ANGERS Tél: 0156780000 https://www.tabac-info-service.fr Tabac info service | Commentaire |
| PATIENT | | |
| Nom de naissance | PAT-TROIS | |
| Prénom(s) de naissance | DOMINIQUE MARIE-LOUISE [DOMINIQUE] | |
| Sexe | Féminin | |
| Date de naissance | 28/03/1979 | |
| Lieu de naissance | 63220 MAZOURES | |
| Adresse | 28 avenue de Breteuil Escalier A 75007, PARIS, FRANCE | |
| Tel Domicile | 0144534031 | |
| Tel Mobile | 0647151010 | |
| Adresse de messagerie | 279035121518989@patient.mssante.fr | |
| Matricule INS | 279035121518989 [INS-NIR de test] | |
| IPF | 1234567890121 [1.2.3.4.567.8.9.10] | |
| Représentant du patient | MME NESSI Jeanne 28 Avenue de Breteuil 75007, PARIS, FRANCE Tél: 0147150000 | |
| Personne de confiance | (Père) : Pierre MARTIN 5 Rue de Lûle 75007, PARIS, France Tél: 0158105676 | |
| Contact en cas d'urgence | (Père) : Pierre MARTIN 5 Rue de Lûle 75007, PARIS, France Tél: 0158105676 | |
| Commentaire sur le patient | (Texte libre) Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. | |
| Pédiatrie | Non | |
| Commentaire sur la pédiatrie | (Texte libre) Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. | |
| DIAGNOSTIC | | |
| Tumeur Primitive | | |
| Date du diagnostic initial | 29/01/2024 | Quadrant supéro-interne du sein |
| Topographie | C50.2 [C10.M10.FRM51] | Droit |
| Latéralité (si applicable) | 34028007 [SNOMED CT] | Tumeur maligne, SAI |
| Morphologie | 8000/9 [C10O3] | |
| Stade clinique | Ib [TNM UICC 7ème édition] | |
| TNM (T) | T1b : Tumeur envahissant la sous-muqueuse 2-3cm | |
| TNM (N) | N1 : Envahissement de 1 à 2 ganglions lymphatiques régionaux | |
| TNM (M) | M0 : Pas de métastases à distance | |
| Autre stade si pertinent | (Texte libre) Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | |
| Commentaire sur la tumeur | (Texte libre) Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | |

3/6

PROGRAMME PERSONNALISÉ DE SOINS EN CANCEROLOGIE
13 janvier 2025, 12:17 +0100

Nom / Prénom : PAT-TROIS DOMINIQUE MARIE-LOUISE (DOMINIQUE)
Sexe : Féminin
Date de naissance : 28/03/1979
Métrique INS : 279095121518989 (INS-NIR de test)

| Mode de découverte du cancer | | |
|--------------------------------|---|------------|
| Patient issu du dépistage | | Oui |
| Phase et progression du cancer | | |
| Phase | Rechute du cancer | 10/01/2025 |
| | Locale | Oui |
| Progression | Régionale | Oui |
| | A distance | Non |
| Commentaire / Prédions | [Texte libre] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. | |

DOCUMENT

| | |
|-------------------------------|--|
| Identifiant | CANCER-PPS_2021.01_001_1 [1.2.250.1.213.1.1.9] |
| Version | 1 |
| Lot de versions | CANCER-PPS_2021.01_001 [1.2.250.1.213.1.1.9] |
| Date de document | 12 Mars 2021, 12:17:00 +0100 |
| Date de la RCP | 10/01/2025 |
| Date consultation d'annonce | 13/01/2025 |
| Autres documents référencés : | |
| FRCP n° | FRCP-2021-00001-1 [1.2.3.4.567.8.9.10] |
| CR-GM n° | CRGM-2021-00002_1 [1.2.250.1.213.1.1.9] |
| PPS Cancérologie n° | PPS-2020-0099_1 [1.2.250.1.213.1.1.10] |

INFORMATION SUR LES DONNEES PERSONNELLES VOUS CONCERNANT

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.

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 intégrées à la plateforme de données en cancérologie de l'INCa et, éventuellement, être reliées aux données du Système national des données de santé (SNDS) aux fins d'études dans le domaine de la cancérologie, par l'INCa et/ou ses partenaires. Pour en savoir plus sur la plateforme des données en cancérologie (PDC), les études menées et les modalités d'exercice de vos droits d'accès, d'opposition, de rectification, d'effacement et de limitation sur la Plateforme rendez-vous sur <https://lesdonnees.cancer.fr>. L'exercice de vos droits, et notamment de votre droit d'opposition, n'aura aucune conséquence sur votre prise en charge médicale.

5.2 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 |

5.3 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 |

5.4 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).*

5.5 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'un 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 | Rubrique Contacts utiles / Établissements de santé de référence : Remplacement du fonctionCode nullFlavor="MSK" par "NA". |
| 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> |
| 2025.01 | 27/08/2025 | <p>Nouvelle version 2025.01 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mise à jour des noms des jdv selon la nouvelle convention de nommage. - Entête/templateId : Changement de version du modèle en root="1.2.250.1.213.1.1.1.26" extension="2025.01" - Entête/setId : modification de la card en [1..1] - Entête/versionNumber : modification de la card en [1..1] - Entête/participant : Mise à jour des typeCode et fonctionCode et suppression des translations - Corps / Section FR-Diagnostic-du-cancer : Ajout que les informations peuvent être reprise de la version précédente du PPS lors de sa mise à jour. - Corps / Section FR-Resultat-evenement : Ajout que les informations peuvent être reprise de la version précédente du PPS lors de sa mise à jour. - Corps / Section FR-Note-de-progression : Ajout que les informations peuvent être reprise de la version précédente du PPS lors de sa mise à jour. - Corps / Section FR-Document-PDF-copie : ajout de cette nouvelle section pour porter la copie PDF du PPS remis au patient. Modification du paragraphe 4.3 "Affichage et impression du PPS" pour supprimer le format auto-présentable. |

| | | |
|--|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none">- Corps / Section FR-Documents-ajoutes : ajout de cette nouvelle section pour porter d'autres documents au format PDF- Annexe : ajout d'un exemple de PDF du PPS |
|--|--|---|

*** FIN DU DOCUMENT ***