

Annexe CI-SIS

Prise en charge de l'identifiant national de santé (INS) dans les standards d'interopérabilité et les volets du CI-SIS

Statut : Validé | Classification : Publique | Version : 1.6



SOMMAIRE

1. INTRODUCTION	2
2. VEHICULER UNE IDENTITE QUALIFIEE ET DES TRAITS COMPLEMENTAIRES DANS LES STANDARDS.....	3
2.1. HL7 Version 3 Clinical Document Architecture (CDA R2)	4
2.2. Domaine Patient Administration d'HL7 Version 3.....	5
2.3. HL7 FHIR.....	6
2.4. HL7 Version 2.x.....	7
2.5. DICOM.....	8
2.6. IHE XDS - XDM	10
3. VEHICULER UNE IDENTITE QUALIFIEE ET DES TRAITS COMPLEMENTAIRES DANS LES VOLETS CI-SIS	11
3.1. Volet Structuration minimale des documents de santé	12
3.2. Volet Partage de documents de santé	16
3.3. Volet Gestion de dossiers patient partagés	24

1. INTRODUCTION

Cette annexe répond au besoin de véhiculer l'INS dans les échanges de données qui s'appuient sur les standards d'interopérabilité en santé. Une bonne connaissance de ces standards est requise pour exploiter cette annexe.

Les volets du CI-SIS, basés sur ces standards, spécifient suivant leur cas d'usage, comment véhiculer les identifiants des personnes ainsi que leurs éléments d'identité, désignés traits d'identité par la suite. Par sa nature d'identifiant de personne, l'INS est inclus dans ces spécifications ainsi que les traits d'identité.

Ce document montre d'abord, pour chaque standard, la correspondance entre, d'une part, les informations de l'INS définies par l'article R.1111-8-6 du CSP et les informations complémentaires du référentiel national d'identito-vigilance (RNIV) et, d'autre part, les informations issues du téléservice INSi, les « conteneurs » les véhiculant dans les standards et les volets du CI-SIS qui les spécifient.

Ensuite pour chacun des volets du CI-SIS, le transport de l'INS, des traits d'identité et des informations complémentaires du RNIV est détaillé par un extrait des paragraphes impactés.

Dans cette annexe, les informations complémentaires du RNIV sont les suivantes :

- premier prénom de naissance qui constitue avec les informations de l'INS, les traits stricts d'identité dont le recueil est obligatoire ;
- nom utilisé, obligatoire lorsqu'il est différent du nom de naissance ;
- prénom utilisé, obligatoire lorsqu'il est différent du premier prénom de naissance.

Ce que recouvre l'annexe : échanges d'identités qualifiées

Les dispositions de l'annexe s'appliquent sur une identité de statut « Identité qualifiée » au sens du RNIV. Cette identité résulte de l'association de la récupération de l'identité INS (ou sa vérification) à partir du téléservice INSi et du contrôle de cohérence des traits enregistrés avec ceux portés par un dispositif à haut niveau de confiance. Dans le flux, ce statut « Identité qualifiée » est matérialisé par l'insertion de l'OID d'une des autorités d'affectation des INS. Les OID des autorités d'affectation des INS issus du téléservice INSi sont consultables sur le document « Liste des OID des autorités d'affectation des INS » disponible sur eSante.gouv.fr, rubrique Sécurité/Identifiant national de santé.

Ce que ne recouvre pas l'annexe : échanges d'identités non qualifiées

Pour tous les autres cas d'échange contenant des identités dont le statut n'est pas « Identité qualifiée », les OID des autorités d'affectation des INS ne doivent pas être utilisés. L'OID d'affectation de l'identifiant utilisé doit représenter la personne morale responsable de la collecte de l'identité véhiculée.

Dans le cadre du partage et de l'échange, il n'y a pas vocation à véhiculer d'informations alternatives à l'INS, à ses éléments d'identité définis selon l'article R.1111-8-6 du CSP et aux informations complémentaires du RNIV. Toute demande d'évolution concernant l'INS et les éléments d'identité doit être transmise à l'Etat civil.

2. VEHICULER UNE IDENTITE QUALIFIEE ET DES TRAITS COMPLEMENTAIRES DANS LES STANDARDS

Cette section montre pour chaque standard, la correspondance entre les informations de l'INS à véhiculer définies par l'article R.1111-8-6 du CSP (colonne INS) et celles complémentaires RNIV (colonne RNIV), les informations issues du téléservice INSi (colonne Téléservice INSi), les « conteneurs » les véhiculant dans les standards et les volets du CI-SIS ou profils français qui les spécifient (colonne Standard - Volet CI-SIS).

2.1. HL7 Version 3 Clinical Document Architecture (CDA R2)

Information	INS	RNIV	Téléservice INSi	Standard – Volet CI-SIS « Structuration minimale des documents de santé »
Identifiant INS-NIR ou INS-NIA	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/NumIdentifiant + RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/Cle	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id@extension
	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/OID	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id@root
Nom de famille	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/NomNaissance	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/family Avec l'attribut qualifier : ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/family@qualifier="BR"
Prénoms de l'acte de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Liste des prénoms de l'acte de naissance	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/given Pas de qualifiant (attribut qualifier) pour la liste des prénoms
Premier prénom de l'acte de naissance		X	RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/given ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/given@qualifier="BR"
Nom utilisé		X		ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/family Avec l'attribut qualifier : ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/family@qualifier="CL"
Prénom utilisé		X		ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/given Avec l'attribut qualifier : ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/name/given@qualifier="CL"
Sexe	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/Sexe	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/administrativeGenderCode@code
Date de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/DateNaissance	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/birthTime Date récupérée du téléservice INSi, modifiée selon les règles du RNIV dans le cas des dates exceptionnelles.
Lieu de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/LieuNaissance Code officiel géographique (COG) de la commune (France) ou du pays.	ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/birthPlace/place/addr/county Pour le contexte français, l'élément county est utilisé pour véhiculer le COG de la commune ou du pays afin de bien le différencier du code postal.

2.2. Domaine Patient Administration d'HL7 Version 3

Dans l'élément controlActProcess/patient pour les interactions utilisées:

- PRPA_MT201301UV02 (Person Activate);
- PRPA_MT201302UV02 (Person Revised).

Information	INS	RNIV	Téléservice INSi	Standard – Volet CI-SIS «Gestion de dossiers patient partagés»
Identifiant INS-NIR ou INS-NIA	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/NumIdentifiant + RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/Cle	patient/id@extension
	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/OID	patient/id@root
Nom de famille	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/NomNaissance	patient/patientPerson/name/family Avec l'attribut qualifier : Avec patient/patientPerson/name/family@qualifier="BR"
Prénoms de l'acte de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Liste des prénoms de l'acte de naissance	patient/patientPerson/name/given Pas de qualifiant (attribut qualifier) pour la liste des prénoms
Premier prénom de l'acte de naissance		X	RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance	patient/patientPerson/name/given Avec l'attribut qualifier : Avec patient/patientPerson/name/given@qualifier="BR"
Nom utilisé		X		patient/patientPerson/name/family Avec l'attribut qualifier : Avec patient/patientPerson/name/family@qualifier="CL"
Prénom utilisé		X		patient/patientPerson/name/given Avec l'attribut qualifier : Avec patient/patientPerson/name/given@qualifier="CL"
Sexe	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/Sexe	patient/patientPerson/administrativeGenderCode@code
Date de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/DateNaissance	patient/patientPerson/birthTime Date récupérée du téléservice INSi, modifiée selon les règles du RNIV dans le cas des dates exceptionnelles.
Lieu de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/LieuNaissance Code officiel géographique (COG) de la commune (France) ou du pays.	patient/patientPerson/birthPlace/addr/county Pour le contexte français, l'élément county est utilisé pour véhiculer le COG de la commune ou du pays afin de bien le différencier du code postal.

2.3. HL7 FHIR

L'identifiant national de santé se transmet en FHIR avec le profil FR Core Patient INS dont l'url canonique est <https://hl7.fr/ig/fhir/core/StructureDefinition/fr-core-patient-ins>

Information	INS	RNIV	Téléservice INSi	Standard FHIR R4
Identifiant INS-NIR ou INS-NIA	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/NumIdentifiant + RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/Cle	Patient.identifier:INS-NIR.value Ou Patient.identifier:INS-NIA.value
	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/OID	Patient.identifier.system
Nom de famille	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/NomNaissance	Patient.name:officialName.family
Prénoms de l'acte de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Liste des prénoms de l'acte de naissance	Patient.name:officialName.extension:birth-list-given-name.valueString
Premier prénom de l'acte de naissance		X	RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance	Patient.name:usualName.given
Nom utilisé		X		Patient.name:usualName.family
Prénom utilisé		X		Patient.name:usualName.given
Sexe	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/Sexe	Patient.gender
Date de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/DateNaissance	Patient.birthDate Date récupérée du téléservice INSi, modifiée selon les règles du RNIV dans le cas des dates exceptionnelles.
Lieu de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/LieuNaissance Code officiel géographique (COG) de la commune (France) ou du pays.	Patient.extension:birthPlace.exteinsion:inseeCode.valueCoding.code

2.4. HL7 Version 2.x

Information	INS	RNIV	Téléservice INSi	Standard HL7 Version 2.x
Identifiant INS-NIR ou INS-NIA	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/NumIdentifiant + RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/Cle	Composant 1 (CX-1) du PID-3
	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/OID	Composant 4.2 (CX-4, HD 4.2) du PID 3 (se référer au document "Contraintes françaises sur les types de données HL7" pour les autres sous-composants)
Nom de famille	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/NomNaissance	Composant 1 (XPN-1) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L »
Prénoms de l'acte de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Liste des prénoms de l'acte de naissance	Composant 3 (XPN-3) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L »
Premier prénom de l'acte de naissance		X	RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance	Composant 2 (XPN-2) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L »
Nom utilisé		X		Composant 1 (XPN-1) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « D »
Prénom utilisé		X		Composant 2 (XPN-2) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « D »
Sexe	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/Sexe	PID-8
Date de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/DateNaissance	PID-7
Lieu de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/LieuNaissance Code officiel géographique (COG) de la commune (France) ou du pays	Composant 9 (XAD-9) du PID-11, le composant 7 (XAD-7) du PID-11 prenant la valeur « BDL » ¹
Statut de l'identité				PID-32 prenant la valeur « VALI » Uniquement pour les messages ADT du profil IHE PAM, pour établir que l'identité fournie par l'application émettrice est qualifiée

¹ Pour des raisons opérationnelles, le COG du lieu de naissance est toujours véhiculé dans le composant 9 qu'il s'agisse d'un COG commune ou d'un COG pays.

2.5. DICOM

Points d'attention :

- Cette section est en phase avec l'annexe « [Prise en Charge de l'INS dans un Workflow Imagerie](#) », également accessible dans l'espace de publication « CI-SIS - Documents communs ».
- L'utilisation du codage Character Set 8859 est recommandé.
- La longueur du Patient's Name – Tag (0010,0010) est de 64 caractères maximum, y compris le délimiteur du groupe de composants, les traits (Nom, Prénoms) peuvent être tronqués si la longueur des champs récupérés de l'INSi est supérieure.

Il est préconisé de véhiculer le nom entier en priorité et le premier prénom entier pour tenir compte de la longueur maximale de 64 caractères.

Information	INS	RNIV	Téléservice INSi	Standard - DICOM
Identifiant INS-NIR ou INS-NIA	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/NumIdentifiant + RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/IdIndividu/Cle	Other Patient IDs Sequence – Tag (0010,1002) >Patient ID – Tag (0010,0020) ²
	X		RESULTAT/INDIVIDU/INSACTIF/OID	Other Patient IDs Sequence – Tag (0010,1002) >Issuer of Patient ID Qualifiers Sequence – Tag (0010, 0024) ² >>Universal Entity ID – Tag (0040,0032) >>Universal Entity ID Type – Tag (0040,0033) égal à ISO ³
Nom de famille	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/NomNaissance	Premier composant de Patient's Name - Tag (0010,0010)
Prénoms de l'acte de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Liste des prénoms de l'acte de naissance	Deuxième composant de Patient's Name – Tag (0010,0010) Premier prénom reçu du téléservice INSi pour tenir compte de la longueur maximale de 64 caractères
Premier prénom de l'acte de naissance		X	RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/ListePrenom Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance	
Nom utilisé		X		Other Patient Names – Tag (0010,1001)
Prénom utilisé		X		Other Patient Names – Tag (0010,1001)
Sexe	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/Sexe	Patient's Sex – Tag (0010,0040)
Date de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/DateNaissance	Patient's Birth Date – Tag (0010,0030)

² Le standard DICOM permet de véhiculer plusieurs identifiants dans la séquence (0010,1002) SQ VR : « Other Patient IDs Sequence » avec un « Assigning Authority » dans le Tag (0010, 0021) « Issuer of Patient ID » (Equivalent à HL7 v2 – CX-4.1, cf. « Contraintes françaises sur les types de données HL7 v2.5 »)

³ « Universal Entity ID » équivaut à HL7 v2 – CX-4.2 et « Universal Entity ID Type » équivaut à HL7 v2 – CX-4.3 (cf. « Contraintes françaises sur les types de données HL7 v2.5 »)

Information	INS	RNIV	Téléservice INSi	Standard - DICOM
				Date récupérée du téléservice INSi, modifiée selon les règles du RNIV dans le cas des dates exceptionnelles.
Lieu de naissance	X		RESULTAT/INDIVIDU/TIQ/LieuNaissance Code officiel géographique (COG) de la commune (France) ou du pays.	Le lieu de naissance n'est pas pris en charge par DICOM.

2.6. IHE XDS - XDM

Le CI-SIS limite les documents partageables en XDS et échangeables en XDM aux documents CDA R2 et DICOM. Cette limite implique que l'alimentation des métadonnées XDS provient uniquement d'éléments d'un document CDA R2 ou d'un manifest KOS. Donc aucune alimentation de ces métadonnées ne provient directement du téléservice INSi.

Les spécifications de ces métadonnées se trouvent dans les volets Partage de documents de santé (XDS), Echange de documents de santé (XDM) et dans l'annexe Lien entre l'en-tête CDA et les métadonnées XDS.

3. VEHICULER UNE IDENTITE QUALIFIEE ET DES TRAITS COMPLEMENTAIRES DANS LES VOLETS CI-SIS

Cette partie détaille comment les volets du CI-SIS, présentés au paragraphe précédent, véhiculent l'INS, des traits d'identité et des informations complémentaires du RNIV

Pour chacun des volets, le transport de l'INS, des traits d'identité et des informations complémentaires du RNIV est détaillé dans les extraits des paragraphes impactés. Dans ces extraits, le symbole **INS→** pointe la spécification à utiliser.

3.1. Volet Structuration minimale des documents de santé

3.5.5.12.2 **INS** recordTarget/patientRole/id – Identifiants du patient

Représentation générale de l'élément :

Elément XML	Attributs éléments fils et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
id		II	[1..*]	
	@root	uid	[1..1]	INS Valeur de l'OID de l'autorité d'affectation de l'identifiant du patient
	@extension	st	[1..1]	INS Valeur de l'identifiant du patient

Attribut nullFlavor interdit

Première occurrence obligatoire pour un document mis en partage dans un système d'information de santé partagé : Identifiant National de Santé (INS) du patient tel que défini dans le cadre juridique.

3.5.5.12.6 **INS** recordTarget/.../patient/name – Noms et prénoms

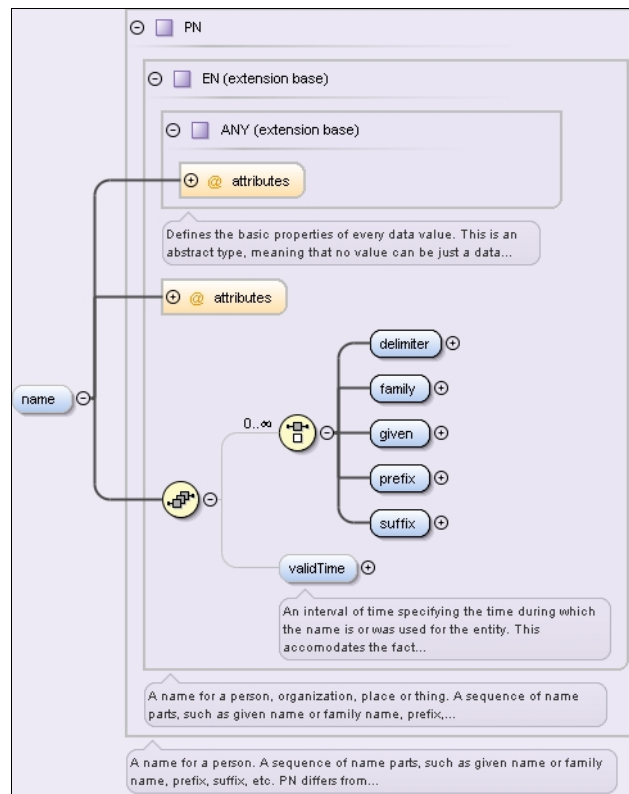


Figure 7: Élément patient/name (extrait du schéma XML CDA R2)

Elément XML	Attributs éléments fils et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
name		PN	[1..1]	
	family		[1..*]	
	given		[1..*]	INS Attribut nullFlavor non autorisé pour le prénom dans le cadre de l'INS

3.5.5.12.7 **INS** → *recordTarget/.../name/family* – Noms

family est un élément XML obligatoire et répétable.

Élément XML	Attributs éléments fils et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
family			[1..*]	INS → Valeur du nom
	@qualifier	cs	[1..1]	INS → "BR" pour le nom de famille INS → "CL" pour le nom utilisé (RNIV)

3.5.5.12.8 **INS** → *recordTarget/.../name/given* – Prénoms

given, élément XML obligatoire et répétable, contient un ou plusieurs prénoms du patient.

Élément XML	Attributs éléments fils et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
given			[1..*]	INS → Valeur du prénom
	@qualifier	cs	[0..1]	INS → Qualifiant non utilisé pour la liste des prénoms de l'acte de naissance INS → "BR" pour le premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance INS → "CL" pour le prénom utilisé (RNIV)

3.5.5.12.9 **INS** → *recordTarget/.../patient/administrativeGenderCode* – Sexe

Élément XML	Attributs éléments fils et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
AdministrativeGenderCode		CE	[1..1]	
	@code	cs	[1..1]	La valeur utilisée doit être un code provenant de la terminologie de référence suivante : <ul style="list-style-type: none"> ▶ TRE_R303-HL7v3AdministrativeGender, OID : 2.16.840.1.113883.5.1 INS → "M", "F"⁴ Les valeurs possibles peuvent être restreintes en fonction du : <ul style="list-style-type: none"> ▶ volet de contenu du CI-SIS mis en œuvre : le jeu de valeurs correspondant est identifié dans ce volet de contenu, ▶ contexte projet : le jeu de valeurs correspondant est mis à disposition par le projet. En l'absence de spécifications complémentaires, le jeu de valeurs JDV_J143-AdministrativeGender-CI-SIS peut être utilisé
	@codeSystem	uid	[1..1]	Identifiant de la terminologie d'origine de ce code
	@displayName	st	[1..1]	Libellé associé à ce code

⁴ Le téléservice INSi ne renvoie que M ou F comme valeur pour l'attribut sexe.

3.5.5.12.10 **INS** recordTarget/.../patient/birthTime – Date de naissance

Date et heure de naissance du patient.

Elément XML	Attributs éléments fils	et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
birthTime			TS	[1..1]	
	@value		ts	[1..1]	Valeur de la date et heure de naissance du patient dans un des formats suivants : <ul style="list-style-type: none"> • AAAA: si seule l'année de naissance est connue • AAAAMM: si seuls l'année et le mois de naissance sont connus • AAAAMMJJ : <ul style="list-style-type: none"> • si année, mois et jour de la date de naissance sont connus • INS dans le cadre de l'INS, date récupérée du téléservice INSi, modifiée selon les règles du RNIV dans le cas des dates exceptionnelles • AAAAMMJJhhmm+/-ZZzz : date et heure de naissance en temps local, si l'heure de naissance est connue

3.5.5.12.21 **INS** recordTarget/.../patient/birthPlace – Lieu de naissance

birthPlace est constitué de l'élément XML **place** exprimant le lieu.

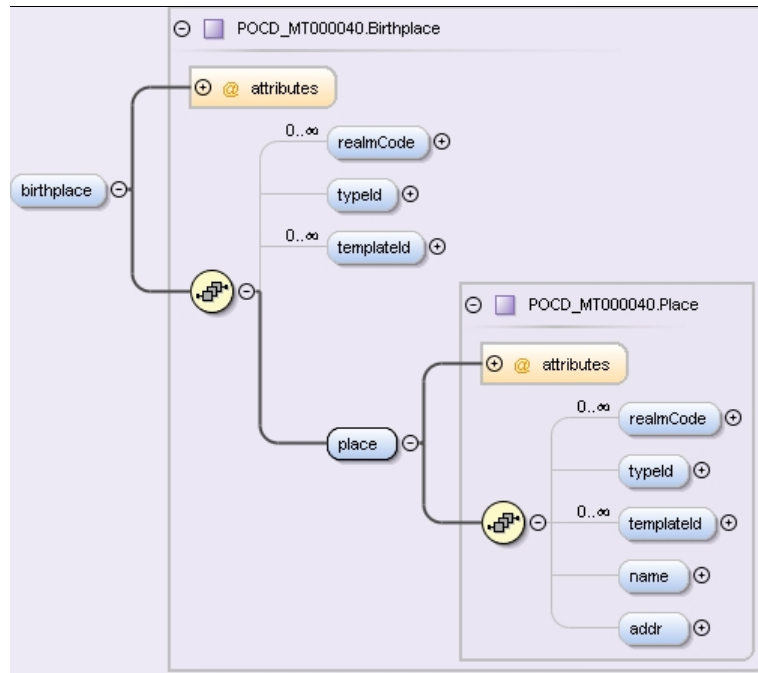


Figure 12: Élément **patient/birthPlace** (extrait du schéma XML CDA R2)

Élément XML	Attributs éléments fils	et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
birthPlace				[0..1]	
	place			[1..1]	

3.5.5.12.22 recordTarget/.../birthPlace/place – Lieu

place est constitué du nom et/ou de l'adresse géopostale du lieu de naissance du patient. L'élément **name** ou l'élément **addr** doit être présent sauf si l'attribut *nullFlavor* de l'élément **place** est renseigné.

Élément XML	Attributs éléments fils	et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
place				[1..1]	
	name		EN	[0..1]	
	addr		AD	[0..1]	

3.5.5.12.23 recordTarget/.../place/name – Nom du lieu de naissance

Élément XML	Attributs éléments fils	et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
name			EN	[0..1]	Nom du lieu de naissance du patient sous la forme d'une chaîne de caractères

3.5.5.12.24 **INS** recordTarget/.../place/addr – Adresse et code officiel géographique du lieu de naissance

addr représente l'adresse géopostale ainsi que le code officiel géographique (COG) de la commune ou du pays du lieu de naissance du patient.

Élément XML	Attributs éléments fils	et	Type	Card	Contenu de l'élément ou valeur de l'attribut
addr			AD	[0..1]	
	county		ST	[0..1]	INS Code Officiel Géographique (COG) de la commune ou du pays du lieu de naissance

3.2. Volet Partage de documents de santé

3.4.34 **INS→** patientId

3.4.34.1 Utilisation

Cette métadonnée représente l'identifiant du patient, en l'occurrence, le matricule INS (NIR ou NIA) du patient.

3.4.34.2 Type

CX du standard HL7 v2.5.

3.4.34.3 Code d'usage

R (Requis)

3.4.34.4 Cardinalités

[1..1]

3.4.34.5 Contenu

Cette métadonnée contient l'INS du patient tel que défini dans le cadre juridique. Le tableau en section 3.7.4 présente les types d'identifiants patient attendus pour **patientId**, **sourcePatientId** et **sourcePatientInfo**.

Les composants 1, 4 et 5 sont obligatoires.

3.4.34.5.1 **INS→** Composant 1 - Identifiant

Identifiant du patient, en l'occurrence, le matricule INS (NIR ou NIA) du patient tel que défini dans le cadre juridique.

3.4.34.5.2 **INS→** Composant 4 - Autorité d'affectation

Identifiant de l'autorité d'affectation de l'INS utilisé.

Cet identifiant, au format HL7 v.2.5 est constitué de trois sous-composants qui prennent les valeurs suivantes.

Valeur de Namespace ID (IS)	Valeur de Universal ID (ST)	Valeur de Universal ID type (ID)
Vide, pas de valeur	OID de l'autorité d'affectation de l'INS utilisé prise dans la liste des OID des autorités d'affectation des INS dans [8]	ISO

3.4.34.5.3 **INS→** Composant 5 – Type d'identifiant

INS→ "NH" pour un INS tel que défini dans le cadre juridique.

3.4.34.6 Source

3.4.34.6.1 Composant 1 - Identifiant

L'identifiant du patient est à renseigner lors de la constitution du document par l'intermédiaire du logiciel utilisé.

3.4.34.6.2 Composant 4 - Autorité d'affectation

L'autorité d'affectation est à renseigner lors de la constitution du document par l'intermédiaire du logiciel utilisé.

3.4.34.6.3 Composant 5 – Type d'identifiant

La valeur de ce composant étant fixe, elle peut être directement intégrée lors de l'élaboration du document. Il est néanmoins conseillé de l'intégrer à un fichier de configuration, plus aisé à modifier.

3.4.34.7 **INS**→ Alimentation à partir d'un document CDA

Bien que dans CDA, le patient puisse avoir plusieurs identifiants, l'identifiant à utiliser pour la métadonnée **patientId** est l'INS du patient tel que défini dans le cadre juridique. La sélection de l'identifiant à utiliser parmi les identifiants référencés dans l'entête CDA est à déterminer à partir de l'OID de l'autorité d'affectation (`recordTarget/patientRole/id@root`).

3.4.34.7.1 Composant 1 – Identifiant

INS→ `recordTarget/patientRole/id@extension`

3.4.34.7.2 Composant 4 - Autorité d'affectation

INS→ `recordTarget/patientRole/id@root`

3.4.34.7.3 Composant 5 – Type d'identifiant

INS→ "NH" pour un INS tel que défini dans le cadre juridique.

3.4.42 **INS**→ sourcePatientId

3.4.42.1 Utilisation

Cette métadonnée contient l'identifiant secondaire du patient dans le système d'information du producteur ou l'INS, s'il n'y a pas d'identifiant secondaire.

Pour les documents d'expression personnelle du patient, cette métadonnée contient l'INS du patient, à savoir le même identifiant que **patientId**.

Le tableau en section 3.7.4 présente les types d'identifiants patient attendus pour **patientId**, **sourcePatientId** et **sourcePatientInfo**.

3.4.42.2 Type

Élément de type CX du standard HL7 v2.5.

3.4.42.3 Code d'usage

R (Requis)

3.4.42.4 Cardinalités

sourcePatientId : [1..1]

Élément de type CX dans **sourcePatientId** : [1..1]

Les cardinalités de **sourcePatientId** étaient [1..*] dans les versions précédentes du CI-SIS. Ce changement des cardinalités à [1..1] est dû à une évolution du cadre technique IHE. Même si **sourcePatientId** n'a plus qu'une occurrence, les LPS doivent pouvoir récupérer une à plusieurs occurrences de cette métadonnée, pour les documents déposés selon les recommandations des versions précédentes du CI-SIS.

3.4.42.5 Contenu

- **INS**→ CX-1, requis : Identifiant du patient
- **INS**→ CX-4, requis : Identifiant de l'organisme ayant attribué l'identifiant du patient
 - 1er sous-composant : Namespace ID (IS) : champ vide
 - 2ème sous-composant : Universal ID (ST) : une des valeurs OID suivantes :
 - OID de l'organisme ayant attribué l'identifiant, pour un identifiant interne à une institution
 - **INS**→ OID de l'autorité d'affectation de l'INS utilisé, prise dans la liste des OID des autorités d'affectation des INS dans [8]
 - 3^{ème} sous-composant : Universal ID type (ID) = chaîne de caractères "ISO"
- **INS**→ CX-5, requis : Type d'identifiant
 - Pour un identifiant interne à une institution : "PI"
 - **INS**→ Pour un INS tel que défini dans le cadre juridique: "NH"

3.4.42.6 Exemple

```
<rim:Slot name="sourcePatientId">
  <rim:ValueList>
    <rim:Value>3247^^^&amp;1.2.333.1.45&amp;ISO^PI</rim:Value>
  </rim:ValueList>
</rim:Slot>
```

3.4.42.7 Source

La source reportée dans cette métadonnée l'identifiant du patient enregistré par le logiciel utilisé. La valeur de CX-5 étant fixe, elle peut être directement intégrée lors de l'élaboration du document. Il est néanmoins conseillé de l'intégrer dans un fichier de configuration, plus aisé à modifier.

3.4.42.8 **INS**→ Alimentation à partir d'un document CDA

3.4.42.8.1 Composants de l'élément CX constituant l'identifiant

- **INS**→ CX-1 - Identifiant du patient
Valeur contenue dans l'élément **recordTarget/patientRole/id@extension**
- **INS**→ CX-4 - Identifiant de l'organisme ayant attribué l'identifiant du patient
Valeur contenue dans l'attribut **recordTarget/patientRole/id@root**
- CX-5 - Type d'identifiant
 - "PI" si la valeur de **recordTarget/patientRole/id@root** ne fait pas partie de la liste des OID des autorités d'affectation des INS dans [8]
 - "NH" si la valeur de **recordTarget/patientRole/id@root** fait partie de la liste des OID des autorités d'affectation des INS dans [8]

3.4.43 **INS**→ sourcePatientInfo

3.4.43.1 Utilisation

Cette métadonnée contient les traits d'identité du patient concerné par le document, connus par le producteur du document.

Les informations présentes dans la métadonnée **sourcePatientInfo** ne doivent en aucun cas être réutilisées pour calculer un identifiant, ni être mises à jour après la soumission du document.

3.4.43.2 Type

Un à plusieurs champs du segment PID du standard HL7 v2.5, un champ du segment PID pouvant lui-même être multivalué (voir les cardinalités des champs dans le tableau du paragraphe "Contenu").

3.4.43.3 Code d'usage

R (requis)

3.4.43.4 Cardinalités

sourcePatientInfo : [1..1]

3.4.43.5 Contenu

Cette métadonnée contient les champs du segment PID décrits dans le Tableau 6, aux conditions précisées par les colonnes "Usage" et "Card.". Ces conditions sont fixées par le profil XDS et des contraintes provenant de la réglementation nationale qui interdit le remplissage des champs PID-10, 17, 20, 22, 35, 36 et 39.

SEQ	LEN	DT	Usage	Card.	ELEMENT NAME
PID-3	250	CX	O	[0..*]	<p>Liste des identifiants du patient (Patient Identifier List)</p> <p>PID-3 contient un à plusieurs identifiants du patient dans le système d'information du producteur du document, autre(s) que l'identifiant renseigné dans sourcePatientId.</p> <p>INS→ Etant donné que l'identifiant principal du patient (INS) a déjà été renseigné dans patientId, il est inutile de le renseigner dans PID-3.</p>
PID-5	250	XPN	R	[1..*]	<p>Nom et prénom(s) du patient (Patient Name)</p> <p>Plusieurs occurrences peuvent être présentes, notamment pour véhiculer le nom de famille et le nom d'usage du patient.</p> <p>INS→ Les composants 1, 2, 3 et 7 sont renseignés.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nom de famille : Composant 1 (XPN-1), le composant 7 (XPN-7) prenant la valeur « L » Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance: Composant 2 (XPN-2) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L » Liste des prénoms de l'acte de naissance: Composant 3 (XPN-3) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L » Nom utilisé (RNIV) : Composant 1 (XPN-1), le composant 7 (XPN-7) prenant la valeur « D » Prénom utilisé (RNIV): Composant 2 (XPN-2) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « D »
PID-7	26	TS	O	[0..1]	<p>Date/heure de naissance du patient (Date/Time of Birth)</p> <p>INS→ Date de naissance</p>
PID-8	1	IS	O	[0..1]	<p>Sexe du patient (Administrative Sex)</p> <p>INS→ Sexe</p>
PID-11	250	XAD	C	[0..*]	<p>Adresse du patient (Patient Address)</p> <p>INS→ Dans le cas de l'INS, le lieu de naissance est codé dans une occurrence du PID-11, dans le composant 9 (XAD-9), le composant 7 (XAD-7) prenant la valeur « BDL »</p>
PID-13	250	XTN	O	[0..*]	<p>Téléphone de la résidence du patient (Phone Number – Home)</p>
PID-14	250	XTN	O	[0..*]	<p>Téléphone professionnel du patient (Phone Number – Business)</p>
PID-15	250	CE	O	[0..1]	<p>Langue du patient (Primary Language)</p>

SEQ	LEN	DT	Usage	Card.	ELEMENT NAME
PID-16	250	CE	O	[0..1]	Statut marital du patient (Marital Status)
PID-18	250	CX	O	[0..1]	Numéro de compte du patient (Patient Account Number)
PID-21	250	CX	O	[0..*]	Identifiant de la mère du patient (Mother's Identifier)
PID-23	250	ST	O	[0..1]	Lieu de naissance du patient (Birth Place)
PID-24	1	ID	O	[0..1]	Indicateur de naissance multiple (Multiple Birth Indicator)
PID-25	2	NM	O	[0..1]	Ordre de naissance du patient (Birth Order)
PID-29	26	TS	O	[0..1]	Date/heure de décès du patient (Patient Death Date and Time)
PID-30	1	ID	O	[0..1]	Indicateur de décès du patient (Patient Death Indicator)

Tableau 6: Champs du segment PID utilisables pour la métadonnée sourcePatientInfo

Le tableau en section 3.7.4 présente les types d'identifiants patient attendus pour **patientId**, **sourcePatientId** et **sourcePatientInfo PID-3**.

3.4.43.6 **INS** → Exemples

Nom d'usage, date de naissance et sexe du patient

```
<rim:Slot name="sourcePatientInfo">
  <rim:ValueList>
    <rim:Value>PID-5|DUPONT^Alice^^^^^D</rim:Value>
    <rim:Value>PID-7|19800101</rim:Value>
    <rim:Value>PID-8|F</rim:Value>
  </rim:ValueList>
</rim:Slot>
```

Nom d'usage et nom de famille du patient

```
<rim:Slot name="sourcePatientInfo">
  <rim:ValueList>
    <rim:Value>PID-5|DUPONT^Alice^^^^^D</rim:Value>
    <rim:Value>PID-5|MARTIN^^^^^^L</rim:Value>
  </rim:ValueList>
</rim:Slot>
```

INS→ *Identifiant, nom de famille du patient, premier prénom de l'acte de naissance, liste des prénoms de l'acte de naissance, nom utilisé, prénom utilisé, date de naissance, sexe et lieu de naissance*

```
<rim:Slot name="sourcePatientInfo">
  <rim:ValueList>
    <rim:Value>PID-3|9312^^^&amp;1.2.44.44.1.45&amp;ISO^PI</rim:Value>
    <rim:Value>PID-5|NomFamille^Prenom1ActeNaiss^Prenom1ActeNaiss Prenom2ActeNaiss^^^L</rim:Value>
    <rim:Value>PID-5|NomUtilise^PrenomUtilise^^^D</rim:Value>
    <rim:Value>PID-7|19810825</rim:Value>
    <rim:Value>PID-8|F</rim:Value>
    <rim:Value>PID-11|^^^^^BDL^^LieuNaissance</rim:Value>
  </rim:ValueList>
</rim:Slot>
```

3.4.43.7 Source

La source reportée dans cette métadonnée les traits d'identité significatifs enregistrés par le logiciel utilisé.

3.4.43.8 **INS→** Alimentation à partir d'un document CDA

3.4.43.8.1 **INS→** PID-5

- Nom de famille :
Composant 1 (XPN-1), le composant 7 (XPN-7) prenant la valeur « L » :
Valeur contenue dans l'élément **recordTarget/patientRole/patient/name/family** avec **recordTarget/patientRole/patient/name/family@qualifier="BR"**
- Premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance :
Composant 2 (XPN-2) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L » :
Valeur contenue dans l'élément **recordTarget/patientRole/patient/name/given** avec **recordTarget/patientRole/patient/name/given@qualifier="BR"**
- Liste des prénoms de l'acte de naissance :
Composant 3 (XPN-3) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « L » :
Valeur contenue dans l'élément **recordTarget/patientRole/patient/name/given** sans **recordTarget/patientRole/patient/name/given@qualifier**
- Nom utilisé (RNIV) :
Composant 1 (XPN-1), le composant 7 (XPN-7) prenant la valeur « D » :
Valeur contenue dans l'élément **recordTarget/patientRole/patient/name/family** avec **recordTarget/patientRole/patient/name/family@qualifier="CL"**
- Prénom utilisé (RNIV) :
Composant 2 (XPN-2) du segment PID-5, le composant 7 (XPN-7) du PID-5 prenant la valeur « D » :
Valeur contenue dans l'élément **recordTarget/patientRole/patient/name/given** avec **recordTarget/patientRole/patient/name/given@qualifier="CL"**

3.4.43.8.2 PID-7 - Date de naissance

INS→ **recordTarget/patientRole/patient/birthTime**

3.4.43.8.3 PID-8 - Sexe

INS→ **recordTarget/patientRole/patient/administrativeGenderCode@code**

3.4.43.8.3 PID-11 - Lieu de naissance

INS→ **recordTarget/patientRole/patient/birthPlace/place/addr/county**

3.7.4 **INS**→ Identifiants patient pour patientId, sourcePatientId et sourcePatientInfo

Le tableau suivant présente les types d'identifiants patient attendus pour les métadonnées **patientId**, **sourcePatientId** et **sourcePatientInfo** PID-3, pour un auteur PS ou un patient dans le cas des documents d'expression personnelle.

Auteur	Type d'identifiant pour patientId [1..1]	Type d'identifiant pour sourcePatientId [1..1]	Type d'identifiant pour sourcePatientInfo [1..1] PID-3 [0..*]
PS	INS → INS du patient tel que défini dans le cadre juridique.	Identifiant secondaire sous lequel le patient est connu de la source. INS → Si aucun autre identifiant n'est connu, INS du patient tel que défini dans le cadre juridique.	Autres identifiants connus pour le patient et différents de l'identifiant utilisé dans sourcePatientId (voir Tableau 6).
Patient (documents d'expression personnelle)	INS → INS du patient tel que défini dans le cadre juridique.	INS → INS du patient tel que défini dans le cadre juridique.	-

3.3. Volet Gestion de dossiers patient partagés

3.3.3.2.1.3 Eléments issus du type de message PRPA_MT201301UV02

PRPA_MT201301UV02 Patient Activate	Contraintes complémentaires
classCode [1..1] (M) Patient (CS) {CNE:V:RoleClassPatient, root= "PAT" }	Valeur fixée à « PAT »
INS → id [1..*] (M) Patient (SET<II>)	La liste des identifiants déclarés dans la demande de dossier doit au moins contenir l'INS du patient <ul style="list-style-type: none"> INS→ id@root correspond à la valeur de l'OID de l'autorité d'affectation de l'identifiant (la liste des OID des autorités d'affectation des identifiants de type INS est fournie dans [4] ; INS→ id@extension correspond au matricule INS (NIR ou NIA) du patient.
addr [0..*] Patient (BAG<AD>)	Non utilisé Les adresses du patient sont renseignées dans l'élément patient/person/addr
telecom [0..*] Patient (BAG<TEL>)	Non utilisé Les coordonnées téléphoniques et messagerie électronique du patient sont renseignées dans l'élément patient/person/telecom
statusCode [1..1] Patient (CS) {CNE:C:RoleStatus:active, fixed value= "active" }	Valeur fixée à « active »
effectiveTime [0..1] Patient (IVL<TS>)	Non contraint
confidentialityCode [0..*] Patient (SET<CE>) {CWE:D:Confidentiality }	Non contraint
veryImportantPersonCode [0..1] Patient (CE) {CWE:D:PatientImportance }	Non contraint
patientPerson [1..1]	
classCode [1..1] (M) Person (CS) {CNE:C:EntityClass:PSN, fixed value= "PSN" }	Valeur fixée à « PSN »
determinerCode [1..1] (M) Person (CS) {CNE:C:EntityDeterminer:INSTANCE, fixed value= "INSTANCE" }	Valeur fixée à « INSTANCE »
id [0..*] Person (SET<II>)	Non contraint

PRPA_MT201301UV02 Patient Activate	Contraintes complémentaires
<p>INS→ name [1..*] Person (BAG<PN>)</p>	<p>Cardinalité contrainte à [1..1] Nom(s) et prénom(s) du patient. Sous-élément name/family de cardinalité [1..*] avec l'attribut name/family@qualifier pour indiquer la nature du nom donné dans chaque instance, prenant les valeurs suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> INS→ BR (nom de famille) CL (nom utilisé (RNIV)) <p>Sous-élément name/given de cardinalité [1..*]:</p> <ul style="list-style-type: none"> INS→ sans l'attribut name/given@qualifier pour la liste des prénoms de l'acte de naissance INS→ avec l'attribut name/given@qualifier prenant la valeur "BR" pour le premier prénom extrait de la liste des prénoms de l'acte de naissance INS→ avec l'attribut name/given@qualifier prenant la valeur "CL" pour le prénom utilisé (RNIV)
<p>desc [0..1] Person (ED)</p>	<p>Non contraint</p>
<p>telecom [0..*] Person (BAG<TEL>)</p>	<p>Numéro(s) de téléphone et adresse(s) mail du patient. Pour chaque numéro de téléphone renseigné, l'attribut telecom@use peut être renseigné avec les valeurs suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> MC (mobile) HP (domicile principal) WP (téléphone professionnel) EC (numéro à appeler en cas d'urgence) <p>Un élément telecom peut aussi contenir une adresse mail sous la forme « mailto :xxx@yyy.zz auquel cas l'attribut telecom@use n'est pas utilisé.</p>
<p>INS→ administrativeGenderCode [0..1] Person (CE) {CWE:D:AdministrativeGender}</p>	<p>Cardinalité contrainte à [1..1] Cet élément correspond au sexe administratif du patient. Il peut prendre les valeurs:</p> <ul style="list-style-type: none"> INS→ M (masculin) INS→ F (féminin) U (inconnu)
<p>INS→ birthTime [0..1] Person (TS)</p>	<p>Cardinalité contrainte à [1..1] Date de naissance du patient. Dans le cas d'une date de naissance connue seulement partiellement (ex. mois lunaire sur la carte vitale) seule l'année est à renseigner. Dans le cas contraire, le format de la date de naissance est AAAAMMJJ. INS→ Dans le cadre de l'INS, la date est récupérée du téléservice INSi, modifiée selon les règles du RNIV dans le cas des dates exceptionnelles.</p>
<p>deceasedInd [0..1] Person (BL)</p>	<p>Non contraint</p>
<p>deceasedTime [0..1] Person (TS)</p>	<p>Non contraint</p>
<p>multipleBirthInd [0..1] Person (BL)</p>	<p>Non contraint</p>

PRPA_MT201301UV02 Patient Activate	Contraintes complémentaires
multipleBirthOrderNumber [0..1] Person (INT)	Non contraint
organDonorInd [0..1] Person (BL)	Non contraint
addr [0..*] Person (BAG<AD>)	<p>Adresse(s) du patient comportant pour chaque adresse les sous-éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> streetAddressLine (point de remise) streetAddressLine (complément du point de remise) streetAddressLine (numéro dans la voie + extension + type de voie + nom de voie) streetAddressLine (boîte postale + lieu-dit) streetAddressLine (code postal + localité de destination) streetAddressLine (nom du pays) <p>La description complète des éléments streetAddressLine de l'élément addr (adresse géopostale) se trouve dans le volet structuration minimale [6].</p> <p>Pour chaque adresse déclarée, l'attribut addr@use peut être renseigné avec les valeurs suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> « HP » (domicile principal) « DIR » (adresse professionnelle) <p>Pour chaque adresse, le sous-élément addr/additionalLocator peut être renseigné avec tout complément d'adresse jugé nécessaire.</p>
maritalStatusCode [0..1] Person (CE) {CWE:D:MaritalStatus}	Non contraint
educationLevelCode [0..1] Person (CE) {CWE:D:EducationLevel}	Non contraint
disabilityCode [0..*] Person (SET<CE>) {CWE:D:PersonDisabilityType}	Non contraint
livingArrangementCode [0..1] Person (CE) {CWE:D:LivingArrangement}	Non contraint
religiousAffiliationCode [0..1] Person (CE) {CWE:D:ReligiousAffiliation}	Cardinalité contrainte à [0..0] : non utilisable
raceCode [0..*] Person (SET<CE>) {CWE:D:Race}	Cardinalité contrainte à [0..0] : non utilisable
ethnicGroupCode [0..*] Person (SET<CE>) {CWE:D:Ethnicity}	Cardinalité contrainte à [0..0] : non utilisable
patientPerson/employee [0..*]	Non contraint
patientPerson/citizen [0..*]	Non contraint
patientPerson/student [0..*]	Non contraint
patientPerson/languageCommunication [0..*]	Non contraint
patientPerson/patientOfOtherProvider [0..*]	Non contraint
patientPerson/member [0..*]	Non contraint
patientPerson/otherIDs [0..*]	Non contraint
patientPerson/contactParty [0..*]	Non contraint

PRPA_MT201301UV02 Patient Activate	Contraintes complémentaires
patientPerson/guardian [0..*]	Non contraint
patientPerson/personalRelationship [0..*]	Non contraint
patientPerson/caregiver [0..*]	Non contraint
patientPerson/birthPlace [0..1]	Non contraint
classCode [1..1] (M) Role (CS) {CNE:C:RoleClass:BIRTHPL, fixed value="BIRTHPL"}	Valeur fixée à « BIRTHPL »
INS → addr [0..1] Role (AD)	Cardinalité contrainte à [1..1] Lieu de naissance Le sous-élément addr/county est dédié au code officiel géographique (COG) de la commune ou du pays du lieu de naissance.
patientPerson/birthplace/birthplace [0..1]	Non contraint
patientPerson/birthplace/subjectOf [0..1]	Non contraint
patientPerson/guarantorRole [0..*]	Non contraint
providerOrganization [1..1]	
classCode [1..1] (M) Organization (CS) {CNE:V:EntityClassOrganization, root="ORG"}	Valeur fixée à « ORG »
determinerCode [1..1] (M) Organization (CS) {CNE:V:EntityDeterminerSpecific, root="INSTANCE"}	Valeur fixée à « INSTANCE »
id [1..*] (M) Organization (SET<II>)	Cardinalité étendue à [0..*] Un patient ouvrant un dossier n'est pas forcément à associer à une structure de soin, cela dépend de la politique de gestion des créations de dossier du « système cible dossier ». Si l'association à une structure de soin n'est pas faite à la création de dossier, l'élément providerOrganization doit être : <providerOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE" xsi:nil="true" />
code [0..1] Organization (CE) {CWE:D:EntityCode}	Non contraint
name [0..*] Organization (BAG<ON>)	Non contraint
providerOrganization/contactParty [1..*]	Cardinalité étendue à [0..*] (cf. description de l'élément providerOrganization/id) – Non contraint
subjectOf [0..*]	Cardinalité contrainte à [1..*] Par extension du modèle HL7, cet élément est utilisé pour référencer la ou les politique(s) de gestion du dossier à laquelle (auxquelles) à consenti le patient ou son représentant légal lors de la demande de création du dossier. Chaque élément subjectOf référence une politique, le cas échéant l'élément subjectOf est à dupliquer pour référencer plusieurs politiques
typeCode [1..1] (M) Participation (CS) {CNE:V:ParticipationTargetSubject, root="SBJ"}	Valeur fixée à « SBJ »

PRPA_MT201301UV02 Patient Activate	Contraintes complémentaires
subjectOf/administrativeObservation [1..1]	
classCode [1..1] (M) Observation (CS) {CNE:V:ActClassObservation, root="OBS" }	Valeur fixée à « OBS »
moodCode [1..1] (M) Observation (CS) {CNE:C:ActMood:EVN, fixed value="EVN" }	Valeur fixée à « EVN »
id [0..*] Observation (SET<II>)	Non contraint
code [1..1] (M) Observation (CD) {CWE:D:ObservationType }	<p>Cet élément correspond à la politique de gestion de dossier référencée :</p> <ul style="list-style-type: none"> code@code code d'identification de la politique référencée code@displayName libellé de la politique référencée code@codeSystem OID identifiant la nomenclature des politiques possibles pour le « système cible dossier » <p>La définition des politiques possibles et de leur code d'identification ainsi que celle de l'OID de la nomenclature des politiques possibles est de la responsabilité du « système cible dossier ».</p>
statusCode [0..1] Observation (CS) {CNE:D:ActStatus }	Non contraint
effectiveTime [0..1] Observation (GTS)	Non contraint
value [1..1] (M) Observation (ANY) {CWE:D:ObservationValue }	<p>Afin d'indiquer que la déclaration de la politique est acceptable, l'élément value est fixé à pour indiquer :</p> <p><value xsi:type="BL" value="true"/></p>

Historique du document

Version	Rédigé par		Vérifié par		Validé par	
1.0	PUSC	16/10/2020	PUSC	16/10/2020	PUSC	16/10/2020
	Version validée suite aux retours de la concertation publique					
1.1	PUSC	22/10/2020	PUSC	22/10/2020	PUSC	22/10/2020
	Nouvelle version suite à l'intégration des informations complémentaires du RNIV (nom utilisé et prénom utilisé)					
1.2	PUSC		PUSC		PUSC	21/01/2021
	<p>Introduction : Ajout des sections « Ce que recouvre l'annexe : échanges d'identités qualifiées » et « Ce que ne recouvre pas l'annexe : échanges d'identités non qualifiées »</p> <p>Tableau « HL7 Version 3 Clinical Document Architecture (CDA R2) » : Modification de « Élément répété pour chacun des prénoms de la liste sans attribut qualifier » en « Pas de qualifiant (attribut qualifier) pour la liste des prénoms »</p> <p>Tableau DICOM : Ajout dans les points d'attention : « Il est préconisé de véhiculer le nom entier en priorité et le premier prénom entier pour tenir compte de la longueur maximale de 64 caractères. » Modification de « Deuxième composant de Patient's Name – Tag (0010,0010) - Prénoms à la suite séparés par un espace, tels que reçus du téléservice INSi » en « Deuxième composant de Patient's Name – Tag (0010,0010) - Premier prénom reçu du téléservice INSi pour tenir compte de la longueur maximale de 64 caractères »</p> <p>Ajout dans la note en bas de page informations à propos de l'Assigning Authority</p> <p>Volet Gestion de dossiers patient partagés : Modification de : « La liste des identifiants déclarés dans la demande de dossier doit au moins contenir l'INS du patient</p> <ul style="list-style-type: none"> INS → id@root correspond à la valeur de l'OID de l'autorité d'affectation de l'identifiant (la liste des OID des autorités d'affectation des identifiants de type INS est fournie dans [4], à terme, elle fera l'objet d'une annexe du référentiel d'identification des usagers de la PGSSI-S); » <p>en</p> <p>« La liste des identifiants déclarés dans la demande de dossier doit au moins contenir l'INS du patient</p> <ul style="list-style-type: none"> INS → id@root correspond à la valeur de l'OID de l'autorité d'affectation de l'identifiant (la liste des OID des autorités d'affectation des identifiants de type INS est fournie dans [4] ; » 					
1.3	ANS	01/06/2021	ANS	01/06/2021	ANS	01/06/2021
	<p>Volet Structuration minimale des documents de santé : 3.5.5.12.9 INS → recordTarget/.../patient/administrativeGenderCode – Sexe Report de la modification du volet Structuration minimale dans l'extrait repris par l'annexe INS. Cette modification concerne le remplacement des codes inscrits dans le volet par la référence aux TRE ou JDV contenant ces codes.</p> <p>Tableau HL7 FHIR : Précision de l'élément portant le lieu de naissance.</p> <p>Nouveau nom du Tableau HL7 Version 2.x au lieu de IHE PAM et flux HL7 Version 2 : Modification de :</p> <ul style="list-style-type: none"> l'entête de la colonne Standard, du lieu de naissance dans le standard HL7 Version 2.x suite à la CP PAM. <p>Volet Partage de documents de santé : Report de la modification du volet Partage de documents de santé dans l'extrait repris par l'annexe INS. Cette modification concerne la correction du lieu de naissance suite à la CP PAM.</p>					

Version	Rédigé par		Vérfié par		Validé par	
1.4	ANS	21/06/2021	ANS	21/06/2021	ANS	21/06/2021
	<p>Commentaire reçu tardivement suite à la concertation des CP à l'origine de la version 1.3</p> <p>Tableau HL7 Version 2.x : Ajout de la ligne Statut de l'identité</p>					
1.5	ANS	14/03/2022	ANS	14/03/2022	ANS	14/03/2022
	<p>Dans la section « 2.5 DICOM » : Modification de la structuration DICOM Patient ID en phase avec le document « Prise en Charge de l'INS dans un Workflow Imagerie » :</p> <ul style="list-style-type: none"> ajout d'une phrase dans les points d'attention pour faire le lien avec le document « Prise en Charge de l'INS dans un Workflow Imagerie », modification de l'en-tête de la colonne standard, ajout de « Other Patient IDs Sequence – Tag (0010,1002) » pour l'Identifiant INS-NIR ou INS-NIA dans la colonne « Standard – DICOM » Modification de la note de bas de page n°2 et ajout de la note de bas de page n°3. 					
1.6	ANS	22/04/2024	ANS	22/04/2024	ANS	22/04/2024
	<p>Tableau HL7 FHIR :</p> <ul style="list-style-type: none"> Ajout du profil FR Core Patient INS <p>Tableau « HL7 Version 3 Clinical Document Architecture (CDA R2) » :</p> <ul style="list-style-type: none"> Suppression du qualiffr "SP" <p>Volet Structuration minimale des documents de santé /</p> <ul style="list-style-type: none"> suppression du qualiffr "SP" 					