## Annexe 2 – Liste des variables utilisées

	Variable	Définition	Туре	Source
	Date de naissance		MM/AAAA	ConSoRe
	Taille			ConSoRe
	Poids			ConSoRe
	IMC			ConSoRe
	Tabagisme	Tabagisme actif. Une seule date retenue.	O / N et date*	ConSoRe
	Statut marital / concubinage		Mariée / en concubinage / en couple / célibataire	ConSoRe
Informations sur les patientes (cohorte	Date et cause de décès	CépiDC pour partie pour les causes de décès	Date*	SNDS
exposée)	Parité ou notion d'infertilité antérieure		0 / N	ConSoRe + SNDS
	Consultation d'oncogénétique et date	Dates	O / N et date*	SNDS
	Antécédents de cancer et de chimiothérapie	Dates	O / N et dates*	SNDS
	CLCC d'origine	Variable catégorielle	Centre Léon Bérard / Institut de Cancérologie de l'Ouest / Centre Oscar Lambret / Institut Curie	ConSoRe
	Grossesse	Dates de début et de fin	O / N et dates*	ConSoRe + SNDS
	Grossesse en cours	Semaines d'aménorrhée		ConSoRe
	Accouchement	Dates		SNDS
	Accouchement par césarienne		O / N	SNDS
	IVG	Dates	O/N et dates*	SNDS
	Consultation d'oncofertilité (avant chimio et post-traitement sans acte)	Dates	O/N et dates*	DPI sur chaque site + curage manuel
	Adoption (proxy)	Dates	O/N et dates*	SNDS

Fausse couche spontanée n'ayant nécessité aucun traitement médical ou chirurgical d'aucun traitement médical ou chirurgical d'après cancer (variable déduite / dérvée) d'Après d'Apr						
Informations sur la / les grossesses des patientes (cohorte exposée)  Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la grossesse (conorte exposée)  exposée)  Utilisati	l		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	, ,	O/N et dates*	SNDS
Informations sur la / les grossesses des patientes (cohorte exposée)  Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne Désir de grossesses (avant chimiothérapie et en suivi)  Staff pour autorisation de grossesse Bilan réserveix de la préservation de la fertilité  Résultats de la préservation de la fertilité  Echographie  Echographie morphologique supplémentaire pendant la grossesse  Dates  Dates  O/N et dates*	l		Fausse couche avec traitement	, ,	O/N et dates*	SNDS
Informations sur la / les grossesses des patientes (cohorte exposée)  Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne Désir de grossesse (avant chimiothérapie et en suivi)  Staff pour autorisation de grossesse  Bilan d'extension avant grossesse (scanner TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Résultats de la préservation de la fertilité  In ombre de grossesses, dates AMH, comptes des follicules antaruax à l'échographie pelvienne  AMH, comptes des follicules antaruax à l'échographie pelvienne  Type et dates: stimulation ovarienne ovarienne ovarienne ovorytes; ponction d' ovocytes; ponction d' ovocytes; ponction d' ovocytes; ponction d' ovocytes sans stimulation = Maturation In Vitro; coëlioscopie pour préservation cortex ovarien  Désir de grossesse (avant chimiothérapie et en suivi)  Dates (RCP avec mention d' un bilan d'extension, d'une consultation d' oncogénétique, terme grossesse)  Bilan d'extension avant grossesse (scanner TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Résultats de la préservation de la fertilité  Echographie morphologique supplémentaire pendant la grossesse  Dates  O/N et dates*  O/N et dates*  SNDS	ı		Hospitalisation pendant la grossesse	Туре	O/N et dates*	SNDS
Informations sur la / les grossesses des patientes (cohorte exposée)  Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne aver ponction d' ovocytes ; ponction d' ovocytes ; ponction d' ovocytes sans stimulation = Maturation ln Vitro; cœlioscopie pour préservation cortex ovarien Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne  Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne  Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne  Désir de grossesse (avant chimiothérapie et en suivi)  Dates (RCP avec mention d' un bilan d'extension, d'une consultation d' oncogénétique, terme grossesse)  Bilan d'extension avant grossesse (scanner TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Nombre d'embryons ou ovocytes recueillis (RCP avec mention d' un bilan d' extension, d'une consultation d'oncogénétique, terme grossesse)  Nombre d'embryons ou ovocytes recueillis (RCP avec mention d' un bilan d' extension, d'une consultation d'oncogénétique, terme grossesse)  DPI sur chaque site + curage manuel  DPI sur chaque site + curage manuel  DPI sur chaque site + curage manuel  O/N et dates*  SNDS			Dons d'ovocytes	_		
Informations sur la / les grossesses des patientes (cohorte exposée)    Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne pendant la stimulation ovarienne personante exposée)    Utilisation d'anti-oestrogènes pendant la stimulation ovarienne péservation cortex ovarien			· ·	antraux à l'échographie		ConSoRe
stimulation ovarienne  stimulation ovarienne  bésir de grossesse (avant chimiothérapie et en suivi)  Staff pour autorisation de grossesse  Staff pour autorisation de grossesse  Bilan d'extension avant grossesse (scanner TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Résultats de la préservation de la fertilité  Résultats de la préservation de la fertilité  Echographie morphologique supplémentaire pendant la grossesse  stimulation ovarienne  tamoxifène, Dates  O / N et dates*  O/N et dates*  O/N et dates*  O/N et dates*  SNDS  O/N et dates*  SNDS  DPI sur chaque site + curage manuel  O/N et dates*  SNDS  O/N et dates*  SNDS  O/N et dates*  SNDS		sur la / les grossesses des	AMP (avant et après cancer)	ovarienne avec ponction d' ovocytes; ponction d' ovocytes sans stimulation = Maturation In Vitro; cœlioscopie pour	O / N, dates* et type	SNDS
en suivi)  Dates  O / N et dates*  manuel  Dates (RCP avec mention d' un bilan d'extension, d'une consultation d' oncogénétique, terme grossesse)  Bilan d'extension avant grossesse (scanner TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Résultats de la préservation de la fertilité  Résultats de la préservation de la fertilité  Echographie morphologique supplémentaire pendant la grossesse  Dates  O/N et dates*  O/N et dates*  O/N et dates*  DPI sur chaque site + curage manuel  DPI sur chaque site + curage manuel  O/N et dates*  O/N et dates*  O/N et dates*  DOI sur chaque site + curage manuel  DOI sur chaque site + curage manuel  O/N et dates*  DOI sur chaque site + curage manuel  DOI sur chaque site + curage manuel  O/N et dates*  O/N et dates*  O/N et dates*		•		7 *	O / N et dates*	SNDS
Staff pour autorisation de grossesse  un bilan d'extension, d'une consultation d' oncogénétique, terme grossesse)  Bilan d'extension avant grossesse (scanner TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Résultats de la préservation de la fertilité  Echographie morphologique supplémentaire pendant la grossesse  un bilan d'extension, d'une consultation d' oncogénétique, terme grossesse)  O/N et dates*  O/N et dates*  DPI sur chaque site + curage manuel	exposée)		Dates	O / N et dates*		
TAP, scintigraphie osseuse ou TEP scanner)  Résultats de la préservation de la fertilité  ROPI sur chaque site + curage manuel  O/N et dates*  SNDS			Staff pour autorisation de grossesse	un bilan d'extension, d'une consultation d' oncogénétique, terme	O/N et dates*	·
Résultats de la préservation de la fertilité  Restancion d'un bilan d'  extension, d'une consultation d'oncogénétique, terme grossesse)  Pol sur chaque site +  curage manuel  O/N et dates*  SNDS			- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	dates	O/N et dates*	SNDS
supplémentaire pendant la grossesse  Dates  O/N et dates*  SNDS			Résultats de la préservation de la fertilité	ovocytes recueillis (RCP avec mention d'un bilan d' extension, d'une consultation d'oncogénétique, terme		1
IMG Dates O/N et dates* SNDS				Dates	O/N et dates*	SNDS
	١		IMG	Dates	O/N et dates*	SNDS

	Actes diagnostic anténatal	Biopsie de trophoblastes, aminiocentèses et dates	O/N et dates*	SNDS
	Mort foetale in utero	Date	O/N et dates	SNDS
	Dates de séjour hospitalier	Données PMSI		SNDS
	Localisations tumorales	Localisation anatomique du cancer	Code CIM-10	ConSoRe
	Données d'anatomopathologie	Selon le type de tumeur		ConSoRe
	Stade / TNM et pTNM	Selon classification OMS	/	ConSoRe
	Evolution tumorale	Stade évolutif	Localisé/métastatique	ConSoRe
Informations	Récidive du cancer	Dates	O/N et dates*	ConSoRe
sur le cancer	Grade SBR	Ou Nottingham spécifique au cancer du sein		ConSoRe
des patientes (cohorte exposée)	Dates de diagnostic	Date CR d' anatomopathologie tumeur primitive= biopsie initiale		ConSoRe
	Mode de découverte du cancer	Auto-palpation, dépistage individuel,		ConSoRe
	RE	Biomarqueurs	%	ConSoRe
	RP	Biomarqueurs	%	ConSoRe
	HER 2	Biomarqueurs	+, ++, +++, amplification ou non and hybridation in situ	ConSoRe
	BRCA 1 ou 2, PAL B2, TP53	Biomarqueurs	O/N	ConSoRe
	Chirurgie	Type de chirurgie et date	O/N et dates*	SNDS
	Chimiothérapie	Molécules administrées avec les dates		SNDS
	Type de chimiothérapie	Adjuvante ou néoadjuvante		SNDS
Information sur les traitements des patientes (cohorte exposée)	Ensemble des consommations de soins ambulatoire ou hospitalière (dont hormonothérapie, traitement par analogues de LH-RH, thérapies, ciblées (olaparib, abemaciclib, trastuzumab), contraception*)	Molécules administrées avec les dates de début et de fin		SNDS

	*Contraception	Type (début / fin), contraception remboursée ou non remboursée , type et date de pose des stérilets, date de retrait des stérilets , utilisation de préservatifs		DPI sur chaque site + curage manuel
Informations sur les enfants des patientes (cohorte exposée)	Mois et année de naissance de(s) enfant(s) né(s) après la date de diagnostic  Date de décès de l'enfant*  Pathologies périnatales			SNDS SNDS
	Mois et année de naissance Grossesses (dates* de début et fin) Dates d'accouchement* Mois et année de naissance des enfants IVG	Dates	O/N et dates*	SNDS
Informations sur les femmes de la cohorte non exposée	s femmes cohorte AMP	Type et dates: stimulation ovarienne avec ponction d' ovocytes; ponction d' ovocytes sans stimulation = Maturation In Vitro; cœlioscopie pour préservation cortex ovarien	O / N, dates* et type	SNDS
	IMG	Dates	O/N et dates*	SNDS
	Fausse couche avec traitement		O/N et dates*	SNDS
	Département de résidence			

Variables d'appariement entre les bases ConSoRe et SNDS			
cohorte exposée	cohorte associée à la cohorte exposée		
NIR	Numéro de sécurité sociale de l'ayant droit		
Mois et année naissance			

Sexe

<sup>\*</sup> JJ/MM/AAAA