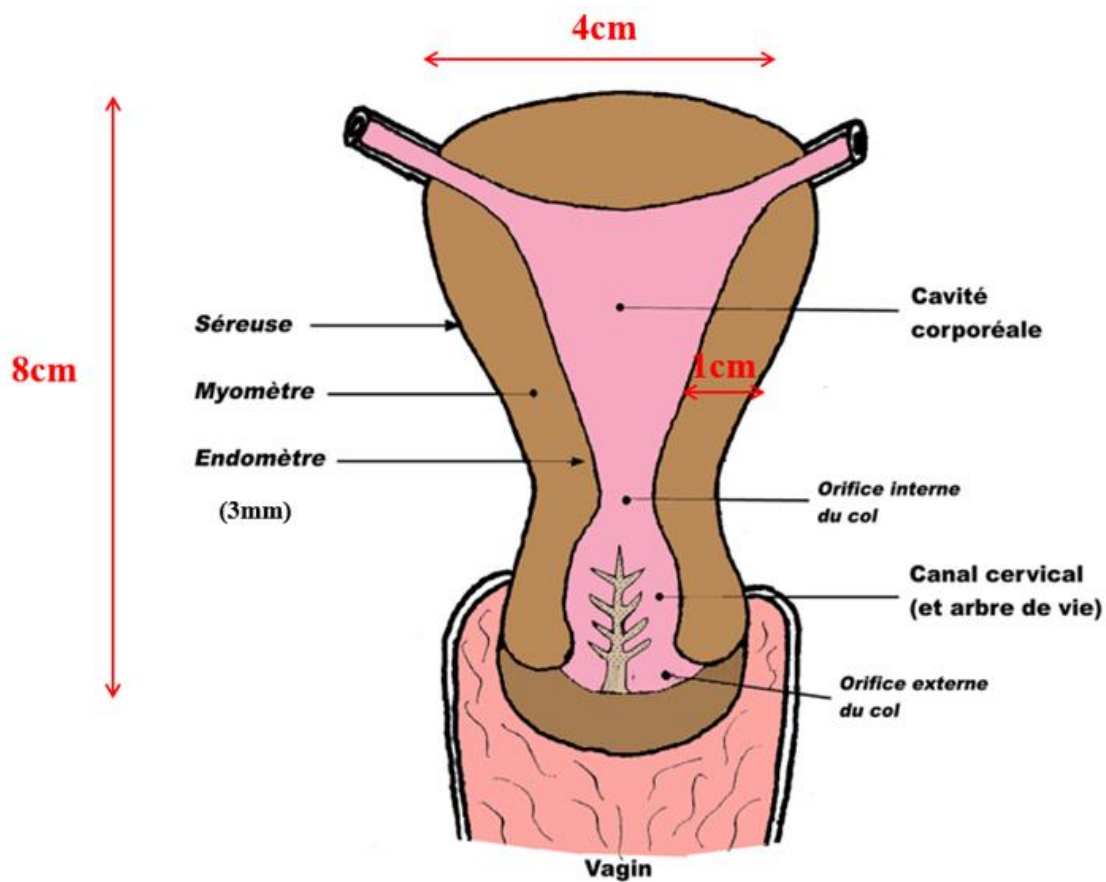
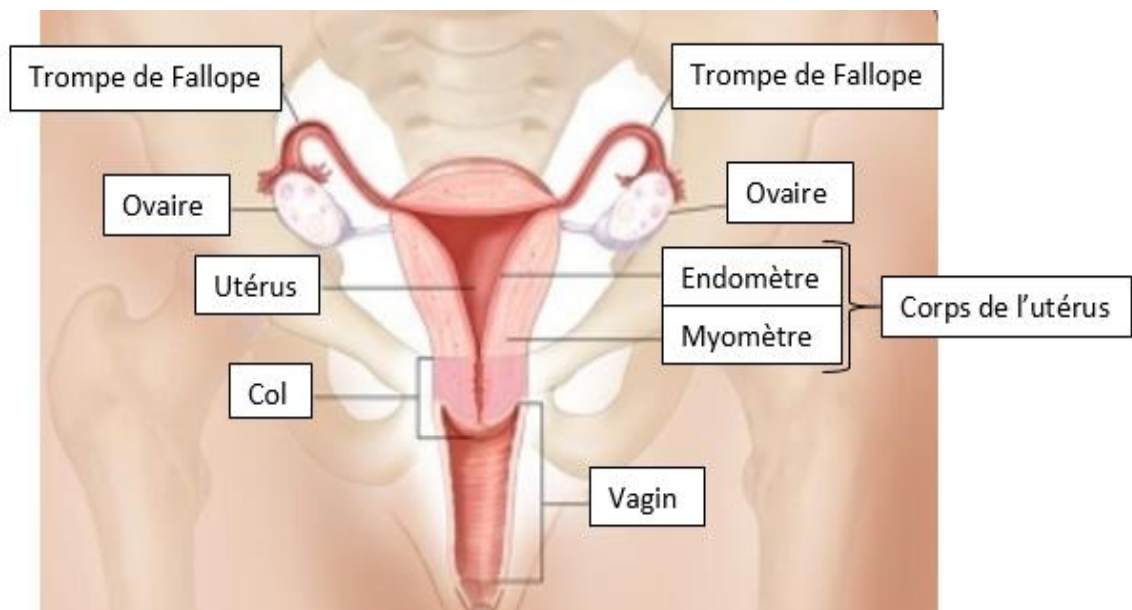

Fiche Descriptive

Cancer du corps utérin C54

Version 2.3 du 26 février 2019

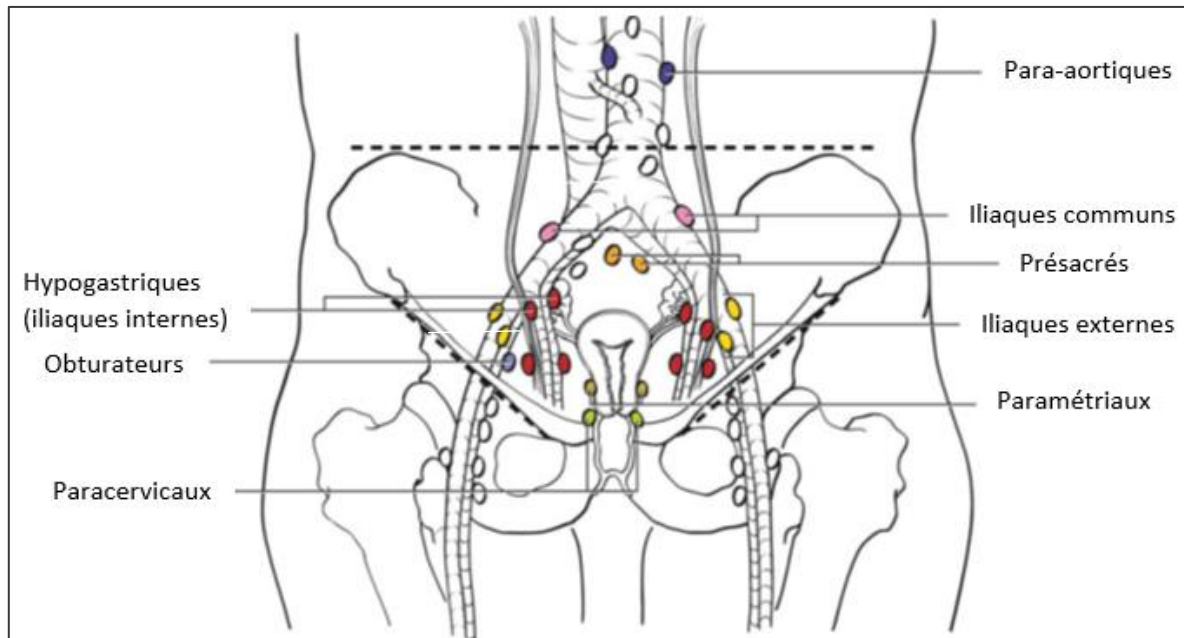
Registre National du Cancer Luxembourg
1a-b, rue Thomas EDISON
L-1445 STRASSEN - Luxembourg

Anatomie régionale

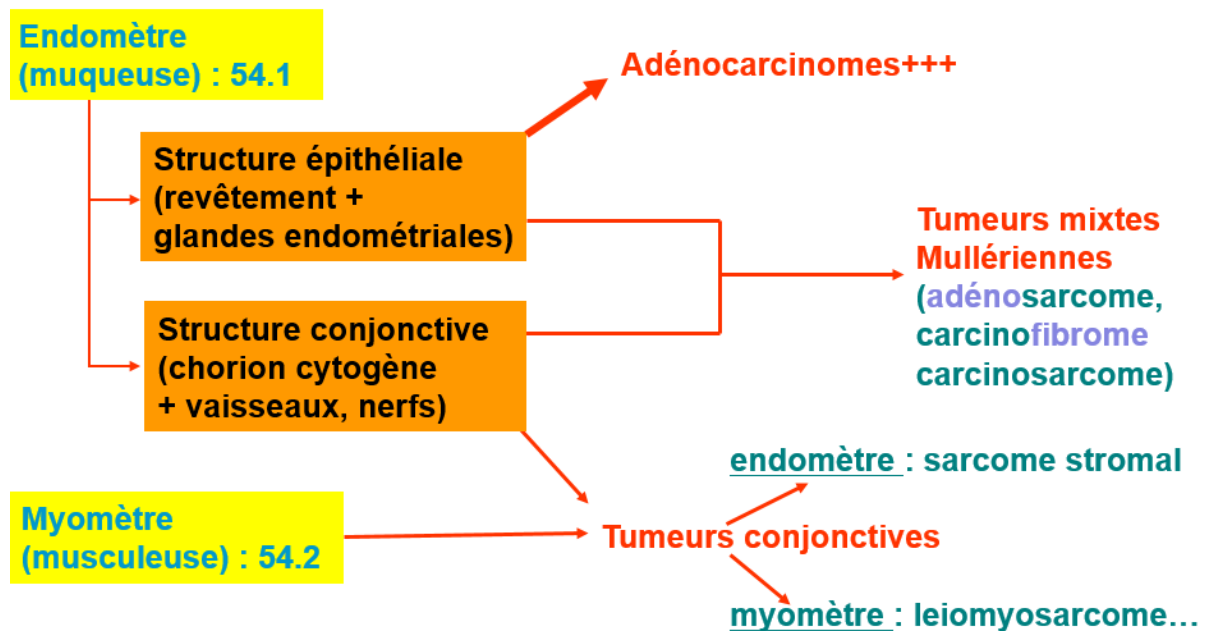


Ganglions lymphatiques régionaux

Les ganglions lymphatiques régionaux du corps utérin sont les ganglions pelviens (hypogastriques [obturateurs, iliaques internes], iliaques primitifs = iliaques communs, iliaques externes, paramétriaux et sacrés) et para-aortiques.



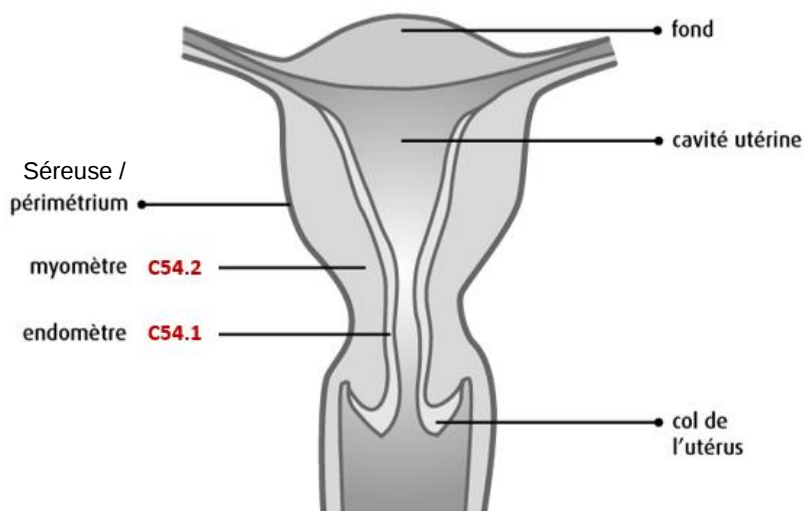
HISTOLOGIE



LATERALITE

Le corps utérin n'est pas un organe pair → la latéralité est non-applicable (NA).

TOPOGRAPHIE



C54.1 Endomètre

C54.2 Myomètre

C54.8 Lésion à localisations contiguës

C54.9 Corps utérin

Remarques :

- Ne pas utiliser les topographies C54.0 (isthme utérin) et C54.3 (fond utérin).
- S'aider de l'histologie pour localiser le point de départ :
 - Adénocarcinome → endomètre (C54.1)
 - Adénocarcinome à cheval entre le corps et le col de l'utérus → endomètre (C54.1)
 - Sarcome stromal → endomètre (C54.1)
 - Leiomyosarcome → myomètre (C54.2)
- Si point de départ inconnu → coder C54.9

MORPHOLOGIE

La morphologie dépend de la sous-localisation d'origine. Au niveau de l'endomètre, les cancers les plus fréquents sont les carcinomes / adénocarcinomes, plus rarement des tumeurs mixtes et des sarcomes, alors que les cancers du myomètre sont surtout des sarcomes.

Remarques :

- Un **adénocarcinome intra-muqueux** est un adénocarcinome au niveau de la muqueuse du corps utérin, donc de l'endomètre. C'est un adénocarcinome invasif et non in situ.
- Adénocarcinome **endométrial** ≠ adénocarcinome **endométriode** (M-8380/3). L'adénocarcinome endométrial est simplement un adénocarcinome de l'endomètre à coder M-8140/3.

TUMEURS MULTIPLES

Cf. document « les tumeurs multiples ».

CLASSIFICATION TNM 7

Il y a 2 classifications TNM pour le corps utérin, en fonction de l'histologie de la tumeur :

- La classification pour les **tumeurs de l'endomètre** qui s'applique aux carcinomes et aux carcinosarcomes (tumeurs mésoenchymateuses malignes mixtes). Cette classification est également applicable pour les tumeurs mixtes du myomètre (C54.2) et les carcinomes de l'utérus SAI (C55.9).
- La classification pour les **sarcomes** qui s'applique aux léiomyosarcomes, aux sarcomes du stroma endométrial et aux adénosarcomes. Cette classification est également applicable pour les sarcomes du col utérin (C53) et les sarcomes de l'utérus SAI (C55.9). Il existe une sous-division de la classification TNM des sarcomes du corps utérin en fonction de l'histologie :
 - Léiomyosarcomes (M-8890/3) et sarcomes du stroma endométrial (M-8930/3)
 - Adénosarcomes (M-8933/3)

Remarques :

- Il est marqué que la classification TNM des sarcomes du corps utérin n'est pas applicable pour l'endomètre C54.1. En effet, les sarcomes du corps utérin sont localisés dans le myomètre (C54.2) à l'exception du sarcome stromal localisé dans l'endomètre et pour lequel cette classification s'applique exceptionnellement.
- Curetage ≠ chirurgie → ne pas encoder le curetage comme un traitement et si le curetage n'est pas suivi d'une chirurgie alors le pTNM est non applicable.

CLASSIFICATION TNM 8

Pas de changement par rapport à la classification TNM 7.

MARQUEURS TUMORAUX SÉRIQUES

Les marqueurs tumoraux sériques à renseigner dans le cadre d'un cancer de l'utérus (C53 à C55) sont les suivants :

- Ca 125
- Ca 19.9

Champ traité : le 1^{er} relais ganglionnaire correspond aux ganglions obturateurs, iliaques externes et iliaques internes.

Champ traité : le 2^{ème} relais ganglionnaire correspond aux ganglions iliaques communs, lombo aortiques et sus-claviculaires.

ANNEXE : CLASSIFICATION OMS DES TUMEURS DU CORPS UTERIN

Epithelial tumours and precursors			
Precursors			
Hyperplasia without atypia		Dissecting (cotyledonoid) leiomyoma	8890/0
Atypical hyperplasia / Endometrioid intraepithelial neoplasia	8380/2*	Diffuse leiomyomatosis	8890/1
Endometrial carcinomas		Intravenous leiomyomatosis	8890/1
Endometrioid carcinoma	8380/3	Metastasizing leiomyoma	8898/1
Squamous differentiation	8570/3	Smooth muscle tumour of uncertain malignant potential	8897/1
Villoglandular	8263/3	Leiomyosarcoma	8890/3
Secretory	8382/3	Epithelioid leiomyosarcoma	8891/3
Mucinous carcinoma	8480/3	Myxoid leiomyosarcoma	8896/3
Serous endometrial intraepithelial carcinoma	8441/2*	Endometrial stromal and related tumours	
Serous carcinoma	8441/3	Endometrial stromal nodule	8930/0
Clear cell carcinoma	8310/3	Low-grade endometrial stromal sarcoma	8931/3
Neuroendocrine tumours		High-grade endometrial stromal sarcoma	8930/3
Low-grade neuroendocrine tumour		Undifferentiated uterine sarcoma	8805/3
Carcinoid tumour	8240/3	Uterine tumour resembling ovarian sex cord tumour	8590/1*
High-grade neuroendocrine carcinoma		Miscellaneous mesenchymal tumours	
Small cell neuroendocrine carcinoma	8041/3	Rhabdomyosarcoma	8900/3
Large cell neuroendocrine carcinoma	8013/3	Perivascular epithelioid cell tumour	
Mixed cell adenocarcinoma	8323/3	Benign	8714/0*
Undifferentiated carcinoma	8020/3	Malignant	8714/3*
Dedifferentiated carcinoma		Others	
Tumour-like lesions		Mixed epithelial and mesenchymal tumours	
Polyp		Adenomyoma	8932/0
Metaplasias		Atypical polypoid adenomyoma	8932/0
Arias-Stella reaction		Adenofibroma	9013/0
Lymphoma-like lesion		Adenosarcoma	8933/3
		Carcinosarcoma	8980/3
Mesenchymal tumours		Miscellaneous tumours	
Leiomyoma	8890/0	Adenomatoid tumour	9054/0
Cellular leiomyoma	8892/0	Neuroectodermal tumours	
Leiomyoma with bizarre nuclei	8893/0	Germ cell tumours	
Mitotically active leiomyoma	8890/0	Lymphoid and myeloid tumours	
Hydropic leiomyoma	8890/0	Lymphomas	
Apoplectic leiomyoma	8890/0	Myeloid neoplasms	
Lipomatous leiomyoma (lipoleiomyoma)	8890/0	Secondary tumours	
Epithelioid leiomyoma	8891/0		
Myxoid leiomyoma	8896/0*		

Robert J. Kurman, Maria Luisa Carcangiu, C. Simon Herrington, Robert H. Young, (Eds.): WHO Classification of Tumours of Female Reproductive Organs.

IARC: Lyon 2014