

# CURRICULUM VITAE

***Bordonné Corinne***

*12 rue bachaumont 75002*

Tel 0179361000

Mail [cbordonne@impc.fr](mailto:cbordonne@impc.fr)

Mail corinne.bordonne@aphp.fr

le 10 04 23

## TITRES

Depuis 2011, Praticien Hospitalier Temps Partiel radiologue en Imagerie de la femme et endocrinologue des Hôpitaux de Paris, Hôpital Hôtel Dieu et Hopital Port Royal, 75004 Paris

Depuis 2020, Associée à mi-temps dans le cabinet d'imagerie IMPC Bachaumont, département **imagerie de la femme**, 80 rue montmartre 75002 PARIS et IFEEN 5 Allée Arnaud Beltrame 75003 Paris

*Juin 1995* : Baccalauréat Série S Option Maths Mention Bien

*Octobre 1996 – juin 2002* : 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> cycles des études médicales (Strasbourg et Paris V – Cochin)  
Lauréate de la faculté de Médecine

D.E.S. de **Radiodiagnostic et Imagerie Médicale**.

*Doctorat en médecine* : obtention 2007

*Thèse* : Imagerie normale et pathologique après hémisphérotomie chez 52 patients épileptiques sévères

*Clinicat de radiologie : mai 2008 – septembre 2011*

***Chef de Clinique Assistant des Hôpitaux à la faculté de Médecine Paris Descartes***

Service de radiologie du Pr Vadrot, Hôpital Hôtel Dieu.

2004 : D.I.U d'imagerie ORL (Kremlin Bicêtre)

2005 : D.U. d'imagerie ostéo-articulaire (Strasbourg)

2006 : D.I.U. d'imagerie mammaire ( Necker)

2010 : FORCOMED, dépistage mammographique analogique

2012 : FORCOMED, dépistage mammographique numérique

**-Responsable des relectures de l'imagerie gynécologique endocrinologique , service de gynécologie du Pr Plu Bureau, Port Royal**

-Responsable pour l'imagerie des femmes à haut risque de cancer du sein à l'Hôtel Dieu

-Responsable pour l'imagerie pelvienne , Hopital Port Royal : endométriose, prolapsus, cancerologie, **endocrino-gynécologie**

-Référente radiologue du Staff Tumeur rares de l'ovaire AP site Hôtel Dieu (Arcagy – Gineco)

- Staff de chirurgie cancérologique pelvienne et staff de gynécologie médicale, Hôpital Port Royal

-Staff de gynécologie de l'adolescente, Hopital Necker

-Encadrement des internes et externes de radiologie (cours, cas cliniques, participation aux vacances du service, encadrement des gardes)

-Responsable de l'iconographie radiologique du site Infocancer.org

-Réfèrent médecin dans le groupe de discussion qualité pour la certification, site Hôtel Dieu

-Investigateur Etude CASCADE dépistage du cancer du poumon,

## TRAVAUX

### Publications

Adolescent endometriosis: prevalence increases with age on magnetic resonance imaging scan. Millischer AE, Santulli P, Da Costa S, **Bordonne** C, Cazaubon E, Marcellin L, Chapron C. *Fertil Steril*. 2023 Apr;119(4):626-633. doi: 10.1016

Influence of endometrioma size on ART outcomes.

Bourdon M, Dahan Y, Maignien C, Patrat C, **Bordonne** C, Marcellin L, Chapron C, Santulli P. *Reprod Biomed Online*. 2022 Dec;45(6):1237-1246. doi: 10.1016/

Presence of adenomyosis at MRI reduces live birth rates in ART cycles for endometriosis.

Bourdon M, Santulli P, **Bordonne** C, Millisher AE, Maitrot-Mantelet L, Maignien C, Marcellin L, Melka L, Chapron C. *Hum Reprod*. 2022 Jun 30;37(7):1470-1479. doi: 10.1093/humrep/deac083.

**Bordonné** C, Puntonet J, Maitrot-Mantelet L, Bourdon M, Marcellin L, Dion E, Plu-Bureau G, Santulli P, Chapron C. Imaging for evaluation of endometriosis and adenomyosis. *Minerva Obstet Gynecol*. 2021 Jun;73(3):290-303. doi:10.23736/S2724-606X.21.04710-9. PMID: 34008384.

Bourdon M, Pham B, Marcellin L, **Bordonne** C, Millischer AE, Maignien C, Santulli P, Chapron C. Endometriosis increases the rate of spontaneous early miscarriage in women who have adenomyosis lesions. *Reprod Biomed Online*. 2021

Oct 18:S1472-6483(21)00515-0. doi: 10.1016/j.rbmo.2021.10.003. Epub ahead of print. PMID: 34819248.

3: Bourdon M, Santulli P, Marcellin L, Maignien C, Maitrot-Mantelet L, **Bordonne** C, Plu Bureau G, Chapron C. Adenomyosis: An update regarding its diagnosis and clinical features. *J Gynecol Obstet Hum Reprod*. 2021 Dec;50(10):102228. doi:10.1016/j.jogoh.2021.102228. Epub 2021 Sep 11. PMID: 34520877.

4: Hélage S, Vandeventer S, Buy JN, **Bordonné** C, Just PA, Jacob D, Ghossain M, Rousset P, Dion É. Uterine Sarcomas: Are There MRI Signs Predictive of Histopathological Diagnosis? A 50-Patient Case Series with Pathological Correlation. *Sarcoma*. 2021 Jul 1;2021:8880080. doi: 10.1155/2021/8880080. PMID:34305438; PMCID: PMC8266466.

5: Bourdon M, Santulli P, Kateb F, Pocate-Cheriet K, Batteux F, Maignien C, Chouzenoux S, **Bordonne** C, Marcellin L, Bertho G, Chapron C. Adenomyosis is associated with specific proton nuclear magnetic resonance serum metabolic profiles. *Fertil Steril*. 2021 Jul;116(1):243-254. doi: 10.1016/j.fertnstert.2021.02.031. Epub 2021 Apr 11. PMID: 33849709.

6: Bourdon M, Oliveira J, Marcellin L, Santulli P, **Bordonne** C, Maitrot Mantelet L, Millischer AE, Plu Bureau G, Chapron C. Adenomyosis of the inner and outer myometrium are associated with different clinical profiles. *Hum Reprod*. 2021 Jan 25;36(2):349-357. doi: 10.1093/humrep/deaa307. PMID: 33491057.

7: Maignien C, Santulli P, Marcellin L, Korb D, **Bordonne** C, Dousset B, Bourdon M, Chapron C. Infertility in women with bowel endometriosis: first-line assisted

reproductive technology results in satisfactory cumulative live-birth rates.

Fertil Steril. 2021 Mar;115(3):692-701. doi: 10.1016/j.fertnstert.2020.09.032.

Epub 2020 Dec 1. PMID: 33276963.

8: Bourdon M, Santulli P, Oliveira J, Marcellin L, Maignien C, Melka L, **Bordonne**

C, Millisher AE, Plu-Bureau G, Cormier J, Chapron C. **Focal adenomyosis is**

**associated with primary infertility.** Fertil Steril. 2020 Dec;114(6):1271-1277.

doi: 10.1016/j.fertnstert.2020.06.018. Epub 2020 Aug 28. PMID: 32868104.

9: Marcellin L, Santulli P, Bourdon M, Maignien C, Campin L, Lafay-Pillet MC,

Millischer AE, **Bordonne** C, Borghese B, Dousset B, Chapron C. **Focal adenomyosis**

**of the outer myometrium and deep infiltrating endometriosis severity.** Fertil

Steril. 2020 Oct;114(4):818-827. doi: 10.1016/j.fertnstert.2020.05.003. Epub

2020 Jul 31. PMID: 32741618.

10-Marcellin L, Santulli P, Bourdon M, Maignien C, Campin L, Lafay-Pillet MC, Millischer AE, **Bordonne** C, Borghese B, Dousset B, Chapron C. **Focal adenomyosis of the outer myometrium and deep infiltrating endometriosis severity.** Fertil Steril. 2020 Oct;114(4):818-827. doi: 10.1016/j.fertnstert.2020.05.003. Epub 2020 Jul 31. PMID: 32741618.

11-Lassau N, Estienne T, de Vomécourt P, Azoulay M, Cagnol J, Garcia G, Majer M, Jehanno E, Renard-Penna R, Balleyguier C, Bidault F, Caramella C, Jacques T, Dubrulle F, Behr J, Poussange N, Bocquet J, Montagne S, Cornelis F, Faruch M, Bresson B, Brunelle S, Jalaguier-Coudray A, Amoretti N, Blum A, Paisant A, Herreros V, Rouviere O, Si-Mohamed S, Di Marco L, Hauger O, Garetier M, Pigneur F, Bergère A, Cyteval C, Fournier L, Malhaire C, Drape JL, Poncelet E, **Bordonne** C, Cauliez H, Budzik JF, Boisserie M, Willaume T, Molière S, Peyron Faure N, Caius Giurca S, Juhan V, Caramella T, Perrey A, Desmots F, Faivre-Pierre M, Abitbol M, Lotte R, Istrati D, Guenoun D, Luciani A, Zins M, Meder JF, Cotten A. **Five simultaneous artificial intelligence data challenges on ultrasound, CT, and MRI.** Diagn Interv Imaging. 2019 Apr;100(4):199-209

12-Fayet B, Racy E, **Bordonné** C, Katowitz WR, Katowitz J, Brémond-Gignac D. **Complex Bony Congenital Nasolacrimal Duct Obstruction Caused by an Adjacent Canine Tooth Bud.** Ophthalmic Plast Reconstr Surg. 2019 Jan/Feb;35(1):e23-e24.

13- Bruno Fayet, M.D., Emmanuel Racy, M.D., Corinne **Bordonné**, M.D., James A. Katowitz, M.D., William R. Katowitz, M.D., and Dominique Brémond-Gignac, M.D , **Complex Stenoses and CT Features of the Nasolacrimal Canal in Congenital Nasolacrimal Duct Obstruction** Ophthalmic Plast Reconstr Surg, 2019

#### 14-Imagerie du pelvis de l'adolescente

Corinne **Bordonné** , Valérie Merzoug ,Mélanie Brzakowski, , Stéphane Tran Ba, Lorraine Maitrot-Mantelet , Charles Chapron ,Élisabeth Dion, Imagerie de la Femme (2018) 28, 56—71

#### 15-Erreurs à éviter dans le diagnostic des dysfonctions pelviennes

Corinne **Bordonné**(1), Antoine Bourret(2), Thibault Thubert(2), Jonathan Brami(1), Lorraine Maitrot-Mantelet(2), Charles Chapron(2), Elisabeth Dion(1)  
Imagerie de la femme, 2017, 27, 96-103

#### 16-Inhibin A and inhibin B producing ovarian fibrothecoma revealed by suppression of follicle stimulating hormone (FSH) in a post-menopausal woman: report of the first case.

Hugon-Rodin J, Kalhorpour N, Borghese B, **Bordonne** C, Just PA, Gompel A, Lahlou N.  
Gynecol Endocrinol. 2016 Nov;32(11):872-874. Epub 2016 Sep 30.

17-Handicap et épilepsie,

C. Bordonné , O. Delalande, F. Héran

J Radiol 2010;91:1-8 FMC

18 -Immune reconstitution inflammatory syndrome following Allo-SCT in a patient with Dipodascus capitatus spondylodiscitis

Lapusan, S Dimicoli, Z Marjanovic, A Lefebvre, C Bordonné, F Lanternier, C Lacroix, M-E Bougnoux, B Rio, O Lortholary and M Cornet

Bone Marrow Transplantation (2010), 1–3 S. Letter to the editor

19 -CT and MR brain imaging following hemispherotomy

C. Bordonné, Delalande O, Dorfumuller G, Héran F.

J Neuroradiol. 2009 Dec;36(5):255-64.

20-Chapitre « Imagerie de l'enfant secoué »

C. Adamsbaum, C. Bordonné, C. Rey-Salmon

Neurologie Pratique, Paris, 2008

21-Chapitre « Echographie pédiatrique »

C. Bordonné, C. Falip; C. Adamsbaum

Echographie, A. Bonnin et al

Masson, Paris, 2008

22- Bronchiolite oblitérante avec pneumopathie organisée

C. Bordonné, P.Y. Brillet

Presse Médicale 2006, 35, cahier 1, Masson, Paris

### **Communications dans les congrès médicaux:**

-Congrès GYncaraibes Janvier 2023

**Imagerie de l'endometriose**, Pr Thubert, Dr Bordonné

**Imagerie ovarienne et surrénalienne dans un contexte d'hyperandrogénie.**

Drs. Lorraine MAITROT-MANTELET et Corinne BORDONNÉ – Paris

-Congrès GEMVI 2022

**Cancer de l'ovaire après la ménopause**

-Congrès Pelvic Health Monaco

controverse « **Intérêt de l'imagerie diagnostique versus les tests innovants dans l'endométriose** ».

**-Congrès Infogyn, sessions maladies rares gynécologiques**

2022 : pièges radio cliniques utérins

2021 : pièges clinico radiologiques ovariens

2020 : aménorrhées

2019 : tumeurs mammaires bénignes de la femme jeune

-Congrès SIFEM, 9 au 11 juin 2022, **Pathologie léyomyoteuse, pas si simple : de la clinique à l'échographie.**

-Congrès SIFEM, 17 au 19 septembre 2021, **Tumeurs rares gynécologiques confrontations clinico chirurgicales**

-Congrès Gynéco Pratique 22 mars 2019: **Gestion d'une récurrence anatomique après chirurgie du prolapsus génital**

- Congrès SIFEM, Lyon 15-17 juin 2018 : **Intervention Atelier Pelvis de l'adolescente** C. Bordonné

-Congrès SIFEM, Marseille 15-17 juin 2017 : **Intervention Atelier Pelvis Dysfonctions pelviennes** C. Bordonné

-Multidisciplinary conference on neo-adjuvant chemotherapy, 6th International Congress of Breast Disease Centers Paris, February 4th-6th, 2016 , C. Bordonné

-Imagerie du sein bénin, Journées Nationales de Médecine Générale, septembre 2014, C. Bordonné

- MR diagnosis of diaphragmatic endometriosis 2013 Congrès européen de radiologie, Vienne. P. Rousset , C. Bordonne , C. Rousset-Jablonski , F. Golfier , J. Hugon-Rodin , M. Alifano , M.-P. Revel

-Scanner thoraco-abdomino-pelvien avec étude des aires ganglionnaires. Congrès SFSPM Montpellier 2013, C Ala Eddine, C Nos, H Kittzis Bonsang , C Bordonné, B Poulet, K Clough

-IRM pelvienne dans le bilan préopératoire des sacrocolpoplexies, 23e Salon de Gynécologie Obstétrique Pratique 2013, C.Bordonné, JN Buy

-Imagerie cancérologique et RECIST, Congrès Arcagy-Gyneco Paris 2013, C.Bordonné

-CT findings predicting EGFR gene mutation in patients with non-small-cell Lung cancer, ECR 2012, B0752, M.P. Revel, C. Bordonne, H. Blons, A. Lupo, A. Cazes, G. Chatellier

- Caractéristiques tomographiques des carcinomes bronchiques avec mutations du récepteur au facteur de croissance épithélial(EGFR)

C Bordonné, H Blons, A Lupo, D. Damotte, A. Cazes, MP. Revel, JFR 2011

-Epilepsies graves : de l'imagerie au traitement

C Bordonné, FHéran, O Delalande

JFR 2009

-Hyperthécose ovarienne : aspect en échographie conventionnelle et au doppler couleur

P Rousset, A Gompel, K Hassen, C Bordonné, M Benayoun, D Vadrot, JN Buy, Paris - France

-Imagerie normale et pathologique du cerveau après hémisphérotomie

C. Bordonné, P. Cantet, F. Heran

JFR 2006

Le 10 04 2023 à Paris

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive letter 'P' with a long horizontal stroke extending to the right.