

CURRICULUM VITAE

Docteur Anne BOULIN

SITUATION ACTUELLE :

NEURORADIOLOGUE , médecin temps-plein dans le service de Neuroradiologie de l'hôpital Foch depuis 1995 – Suresnes- 92151

Inscrite au Conseil de l'Ordre de Paris depuis 1984 , N° = 7545914

Activité de radiologie diagnostique en neuroradiologie et ORL (scanner, IRM , A°)

TITRES :

ANCIENNE INTERNE DES HOPITAUX PRIVES DE PARIS -Concours 1979.

DOCTEUR EN MEDECINE, Thèse soutenue le 31 Mai 1984 à Paris. Faculté Lariboisière Saint Louis. Médaille d'argent.

EQUIVALENCE de la spécialité **de RADIOLOGIE** accordée par le Conseil de l'Ordre en 1984

Membre de la SOCIETE FRANÇAISE DE NEURADIOLOGIE depuis 1989.

Membre de la SOCIETE FRANÇAISE DE RADIOLOGIE depuis 1999.

Membre du BUREAU DE LA SOCIETE FRANCAISE DE NEURORADIOLOGIE de 2003 à 2009.

FONCTIONS :

Depuis 1995 : Chef de service – adjoint, Service de Neuroradiologie Diagnostique et Interventionnelle de l'hôpital Foch. Suresnes

Depuis 1989 : ATTACHEE en neuroradiologie à l'Hôpital Américain de Paris. Neuilly sur Seine.

De 1984-94 : ASSISTANTE plein temps. Service de Neuroradiologie Diagnostique et Interventionnelle du Dr VIGNAUD Fondation A. de Rothschild. Paris

De 1984-86 : ATTACHEE dans le Sce de radiologie générale du Dr J-L.LASRY
Hôpital Saint Michel ,Paris

MISSIONS TRANSVERSALES :

- au sein de la Société Française de Neuroradiologie

- * membre du Bureau de la Société Française de Neuroradiologie de 2003 à 2011
- * représentante du Bureau de la SFNR dans le groupe SFR Urgence

- au sein de l'Hôpital Foch

- * secrétaire de la CME depuis 2011
- *membre de la Commission EPP, représentante du pôle Neurosciences .
- *membre du Bureau de la CME depuis 2008
- *membre de la CME depuis 2005

TRAVAUX D'ENSEIGNEMENT :

Nombreuses participations annuelles à différents DIU, DU, DES enseignements des étudiants de la Faculté UVSQ et EPU dont les suivants :

***DIU, DU, DES :**

- depuis 2014, participation annuelle à l'enseignement au DU des Tumeurs Endocrines. Paris V :

- Imagerie des adénomes hypophysaire.
- depuis 2010, participation annuelle à l'enseignement du DIU de Neuroradiologie Diagnostique et Interventionnelle. Faculté Pierre et Marie Curie – Paris : Imagerie de la base du crâne.
 - depuis 2005, participation annuelle au DU de Pathologie hypothalamo-hypophysaire . Faculté de médecine Paris Sud X : Diagnostic des micro et macroadénomes hypophysaires
 - de 2005 à 2009, participation à l'enseignement du DIU d'imagerie neurovasculaire. Hôpital Ste Anne- Paris : Imagerie des anévrismes intracrâniens

***EPU :**

- en janvier 2020, octobre 2019,2011 et 2009 : Participation au Cycle d'enseignement de la section base de crâne de la Société Française de Neurochirurgie.
 - Imagerie normale et pathologique de la région sellaire.
- en mars 2019, modération de la session « Imagerie des nerfs crâniens » du congrès de la SFNR.
 - Deux cas cliniques
- en 2019 et 2015, EPU de la SFR Ile de France :
 - Imagerie des nerfs crâniens (mai 2019)
 - Imagerie des vertiges (2015)
- En 2017,2016 et 2013, participation au Club Français de l'Hypophyse organisé par le Pr Chanson et la Société Française d'Endocrinologie, Hôpital Bicêtre :
 - Nouveautés dans l'imagerie des adénomes corticotropes (novembre 2017)
 - Adénomes hypophysaires agressifs (juin 2016)
 - Aspect postopératoire de la région hypophysaire (2013)
- en 2016 et 2015, sessions d'enseignement des JFR (modératrice et communication) :
 - 2016 : imagerie hypophysaire. Apoplexie pituitaire ; Craniopharyngiome et KPR.
 - 2015 : prise en charge des AVC. Stroke mimics
- Depuis avril 2014, organisatrice avec le Dr Heran et le Pr Sarrazin du Brain Club 2 (deux sessions par an, avril et octobre)
 - En 2014, 2012,2008, et 2004 : organisation et participation à l'EPU : L'HYPOPHYSE normale et pathologique :
 - Cours multidisciplinaire sur la pathologie hypophysaire (imagerie, endocrinologie, neurochirurgie, pédiatrie)
 - Hôpital Foch -Suresnes
- en 2009 et 2011, participation à l'EPU : IRM 24h chrono.
 - Imagerie hypophysaire. Imagerie des vertiges Imagerie de la base du crâne
 - Fondation Ophtalmologique A.de Rothschild
- en 2009, organisatrice avec le Dr Auliac des ateliers diagnostiques de la SFNR : décembre 2009- St Malo
- En 2002 et 2003, participation aux EPU de pathologie vasculaire organisés par le Dr Rodesch à l'hôpital Foch :
 - Imagerie de l'hémorragie méningée. 1 Juin 2002.
 - Epidémiologie des hémorragies intracérébrales-30 novembre 2002.
 - Rappels sur l'anatomie médullaire- mai 2003
- de 2000 à 2002 : Participation au cours de Neurochirurgie pratique du Dr Visot. Hôpital Foch, Suresnes Adénome hypophysaire. Imagerie des adénomes hypophysaires.

TRAVAUX:

*** plus de 300 PUBLICATIONS depuis 1981 écrites dans les revues médicales suivantes** en langue française ou anglaise (American J. of Neuroradiology, Radiology, J. of Radiology, Neuroradiology, Neurosurgery, Clinical Endocrinology, Interventional Neuroradiology, Journal of Magnetic Resonance Imaging, Annales Oto-Laryngol.Chir.Cervicofac.,Revue du Praticien,) , **ou orales** dans le cadre de réunions régionales , de congrès nationaux et internationaux.

Les plus récentes (2010 à 2019) répertoriées dans PubMed :

[-Pangenomic Classification of Pituitary Neuroendocrine Tumors.](#)

Neou M, Villa C, Armignacco R, Jouinot A, Raffin-Sanson ML, Septier A, Letourneur F, Diry S, Diedisheim M, Izac B, Gaspar C, Perlemoine K, Verjus V, Bernier M, **Boulin A**, Emile JF, Bertagna X, Jaffrezic F, Laloe D, Baussart B, Bertherat J, Gaillard S, Assié G.

Cancer Cell. 2020 Jan 13;37(1):123-134.e5. doi: 10.1016/j.ccell.2019.11.002. Epub 2019 Dec 26.

[-Post-Thrombolysis Recanalization in Stroke Referrals for Thrombectomy: Incidence, Predictors, and Prediction Scores.](#)

Seners P, Turc G, Naggara O, Henon H, Piotin M, Arquizan C, Cho TH, Narata AP, Lapergue B, Richard S, Legrand L, Bricout N, Blanc R, Dargazanli C, Gory B, Debiais S, Tisserand M, Bracard S, Leclerc X, Obadia M, Costalat V, Berner LP, Cottier JP, Consoli A, Ducrocq X, Mas JL, Oppenheim C, Baron JC; PREDICT-RECANAL **Collaborators**.

Stroke. 2018 Dec;49(12):2975–2982. doi: 10.1161/STROKEAHA.118.022335.

[-Thrombectomy by direct cervical access in a case of common carotid occlusion with collateral supply to the Internal Carotid Artery: an uncommon anatomical variant.](#)

Benichi S, Consoli A, Coskun O, **Boulin A**, Wang A, Rodesch G, Di Maria F.

World Neurosurg. 2019 Jan 3. pii: S1878-8750(18)32956-5. doi: 10.1016/j.wneu.2018.12.133. [Epub ahead of print]

[-Efficacy of endoscopic endonasal transsphenoidal surgery for Cushing's disease in 230 patients with positive and negative MRI.](#)

Cebula H, Baussart B, Villa C, Assié G, **Boulin A**, Foubert L, Aldea S, Bennis S, Bernier M, Proust F, Gaillard S.

Acta Neurochir (Wien). 2017 Jul;159(7):1227-1236. doi: 10.1007/s00701-017-3140-1. Epub 2017 Mar 9.

[-Biological and radiological exploration and management of non-functioning pituitary adenoma.](#)

Raverot G, Assié G, Cotton F, Cogne M, **Boulin A**, Dherbomez M, Bonneville JF, Massart C. Ann Endocrinol (Paris). 2015 Jul;76(3):201-9. doi: 10.1016/j.ando.2015.04.005. Epub 2015 Jun 26. Review.

[-Management of clinically non-functioning pituitary adenoma.](#)

Chanson P, Raverot G, Castinetti F, Cortet-Rudelli C, Galland F, Salenave S; French Endocrinology Society non-functioning pituitary adenoma work-group.

Ann Endocrinol (Paris). 2015 Jul;76(3):239-47. doi: 10.1016/j.ando.2015.04.002. Epub 2015 Jun 10. Review.

[-Management of nonfunctioning pituitary incidentaloma.](#)

Galland F, Vantyghem MC, Cazabat L, **Boulin A**, Cotton F, Bonneville JF, Jouanneau E, Vidal-Trécan G, Chanson P.

Ann Endocrinol (Paris). 2015 Jul;76(3):191-200. doi: 10.1016/j.ando.2015.04.004. Epub 2015 Jun 6. Review.

[-Pituitary MRI characteristics in 297 acromegaly patients based on T2-weighted sequences.](#)

Potorac I, Petrossians P, Daly AF, Schillo F, Ben Slama C, Nagi S, Sahnoun M, Brue T, Girard N, Chanson P, Nasser G, Caron P, Bonneville F, Raverot G, Lapras V, Cotton F, Delemer B, Higel B, **BOULIN A**, Gaillard S, Luca F, Goichot B, Dietemann JL, Beckers A, Bonneville JF. *Endocr Relat Cancer*. 2015 Apr;22(2):169-77

-Silent, but not unseen: multimicrocystic aspect on T2-weighted MRI in silent corticotroph adenomas. CAZABAT L, DUPUY M, **BOULIN A** et al. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2014 Oct;81(4):566-72.

-MRI and MRA of spinal cord arteriovenous shunts. CONDETTE-AULIAC S, **BOULIN A**, ROCCAGLIATA L et al. *J Magn Reson Imaging*. 2014 Dec;40(6):1253-66

-Advice and hints on imaging the lateral sellar compartments. **BOULIN A**. *Diagn Interv Imaging*. 2012 Dec;93(12):949-61.

-Follow-up of coiled intracranial aneurysms: comparison of 3D time-of-flight MR angiography at 3T and 1.5T in a large prospective series. PIEROT L, PORTEFAIX C, GAUVRIT JY, **BOULIN A**. *AJNR Am J Neuroradiol*. 2012 Dec;33(11):2162-6

-Follow-up of coiled intracranial aneurysms: comparison of 3D time-of-flight and contrast-enhanced magnetic resonance angiography at 3T in a large, prospective series. PIEROT L, PORTEFAIX C, **BOULIN A**, GAUVRIT JY. *Eur Radiol*. 2012 Oct;22(10):2255-63. Erratum in: *Eur Radiol*. 2012 Oct;22(10):2282.

-Developmental venous anomalies with capillary stain: a subgroup of symptomatic DVAs? ROCCATAGLIATA L, VAN DEN BERG R, SODERMAN M, **BOULIN A**, CONDETTE-AULIAC S, RODESCH G. *Neuroradiology*. 2012 May;54(5):475-80.

-Controlateral cavernous syndrome, brainstem congestion and posterior fossa venous thrombosis with cerebellar hematoma related to a ruptured intracavernous carotid artery aneurysm. ALDEA S, GUEDIN P, ROCCATAGLIATA L, **BOULIN A**, AULIAC S, DUPUY M, CERF C, GAILLARD S, RODESCH G. *Acta Neurochir (Wien)*. 2011 Jun;153(6):1297-302.

-Therapeutic management of intracranial dural arteriovenous shunts with leptomeningeal venous drainage : report of 53 consecutive patients with emphasis on transarterial embolization with acrylic glue. GUEDIN P., GAILLARD S., **BOULIN A** ,CONDETTE AULIAC S., BOURDAIN F.,GUIEU S. ET AL. *J Neurosurg* .2010;603-10

-Partially thrombosed intracranial aneurysms: symptoms, evolution, and therapeutic management. ROCCATAGLIATA L, GUÉDIN P, CONDETTE-AULIAC S, GAILLARD S, COLAS F, **BOULIN A**, WANG A, GUIEU S, RODESCH G. *Acta Neurochir (Wien)*. 2010 Dec;152(12):2133-42.

-Therapeutic management of intracranial dural arteriovenous shunts with leptomeningeal venous drainage: report of 53 consecutive patients with emphasis on transarterial embolization with acrylic glue. GUEDIN P, GAILLARD S, **BOULIN A**, CONDETTE-AULIAC S, BOURDAIN F, GUIEU S, DUPUY M, RODESCH G. *J Neurosurg*. 2010 Mar;112(3):603-10.

***LIVRES:**

-VISOT A.,BOULIN A.,PENCALET P.,GAILLARD S.

Surgical management of endocrinologically silent pituitary tumors
in Schmidek HH, Sweet WH (eds) : **Operative Neurosurgical Techniques : indications,methods
and results - 5th edition- Philadelphia, SAUNDERS , 2006**
vol.I, pages 348-355

-VISOT A.,BOULIN A.,PENCALET P.,GAILLARD S.

Transbasal approach to tumors invading the skull base
in Schmidek HH, Sweet WH (eds) : **Operative Neurosurgical Techniques :
indications,methods and results - 5th edition- Philadelphia, SAUNDERS , 2006**
vol I , pages 179-189

-Osseous tumors

VISOT A, BOULIN A

In YOUMANS NEUROLOGICAL SURGERY

5th edition. H.Richard Winn, SAUNDERS ,2003. Chapter 78, p 1361-1369

- Acouphènes et vertiges: bilan radiologique.

A.BOULIN,J.MORET.

Dans Imagerie de l'Oreille. Fr.VEILLON. Flammarion, MédecineSciences.PARIS.1991

- Les tumeurs de la fosse postérieure - Les malformations vasculaires.

- Les affections de la substance blanche - Les paralysies oculomotrices.

A.BOULIN.

Dans Imagerie par Résonance Magnétique Crânioencéphalique.

J.VIGNAUD,G.COSNARD. Editions VIGOT, PARIS, 1991

-Vascularisation de l'oreille. Aspect normal et pathologique.

A.BOULIN,J.MORET.

Encyclopédie Médicochirurgicale.69° Numéro Spécialisé. 1988.

- Tomodensitométrie crânio-encéphalique.

J.VIGNAUD,A.BOULIN. Editions VIGOT, Paris, 1987

-Magnetic résonance imaging (MRI) of the ear and the cerebellopontine angle
cistern: normal and pathological conditions.

J.VIGNAUD,M.L.AUBIN,A.BOULIN. Dans " **The Ear. Diagnostic Imaging.** "

J.VIGNAUD,C.JARDIN,LROSEN. Masson Publishing USA, Inc.New York, Paris, 1986.