



FORMATRICE  
**PR VALÉRIE VILGRAIN**  
MÉDECIN RADIOLOGUE

Le Professeur Valérie Vilgrain est chef du département de radiologie à l'hôpital Beaujon, Université Paris Diderot. Ses principaux intérêts de recherche concernent l'imagerie diagnostique et interventionnelle du foie, du pancréas et des voies biliaires.

Elle a obtenu son doctorat en médecine à l'Université René Descartes de Paris, Faculté de médecine, en 1985. Elle a été interne en radiologie à l'Université de Paris puis a fait sa carrière hospitalo-universitaire à l'hôpital Beaujon de Clichy.

Elle est membre de plusieurs sociétés nationales et internationales, telles que la RSNA (Radiological Society of North America), ESR (Société Européenne de Radiologie), ESGAR (Société Européenne de Radiologie Abdominale et Gastro-intestinale), EASL (Association Européenne pour l'Etude du Foie) et SFR (Société Française de Radiologie). Elle a été présidente du Comité Education des Journées Françaises de Radiologie (JFR) de 2000 à 2008. Depuis mars 2018, elle est directrice scientifique d'ESOR (European School of Radiology).

Elle a publié de nombreux articles dans des revues à comité de lecture (plus de 400 articles sur Pubmed) (H-INDEX : 65). Elle a été l'investigateur principal de plusieurs essais multicentriques institutionnels notamment l'étude SARAH comparant la radioembolisation au Sorafénib dans le cancer primitif du foie.

Elle a fait partie du comité de rédaction de Radiology (rédactrice adjointe de 2007 à 2012 et consultante à la rédaction de 2012 à 2017). Elle siège actuellement au comité de rédaction de Journal of Hepatology et Abdominal Radiology. Elle est reviewer pour de nombreuses revues radiologiques dont Radiology, AJR, European Radiology, European Journal of Radiology et cliniques comme Gut, Hepatology, Journal of Hepatology, Liver transplantation, et European Journal of Cancer.

## ARTICLES SCIENTIFIQUES

**Vilgrain V** et al.

Adding Short to Left Gastric Artery Embolization for the Treatment of Obesity: Safety and Effectiveness.  
*Cardiovasc Intervent Radiol.* 2024 Apr 23.

**Vilgrain V** et al.

Ultrasound-based steatosis grading system using 2D-attenuation imaging: an individual patient data meta-analysis with external validation.  
*Hepatology.* 2024 Apr 23.

**Vilgrain V, Pastor CM**

New understanding of hepatobiliary MRI.  
*Nat Rev Gastroenterol Hepatol.* 2024 Apr 2.

**Vilgrain V** et al

Imaging and prognostic characterization of fat-containing hepatocellular carcinoma subtypes.  
*Radiol Med.* 2024 Mar 21.

**Vilgrain V** et al

Correction to: French Interventional Radiology Centers' Uptake of Transradial Approach and Outpatient Hepatocellular Carcinoma Intra-arterial Treatments.  
*Cardiovasc Intervent Radiol.* 2024 Apr;47(4):531.

**Vilgrain V** et al.

ESR Bridges: imaging and treatment of hepatocellular carcinoma-a multidisciplinary view.  
*Eur Radiol.* 2024 Mar 15.

**Vilgrain V** et al.

Corrigendum to "Expert management of congenital portosystemic shunts and their complications" [JHEP Reports 6 (2024)].  
*JHEP Rep.* 2024 Jan 30;6(3):101024.

**Vilgrain V** et al.

The Global Reading Room: An Indeterminate Liver Lesion.  
*AJR Am J Roentgenol.* 2024 Mar 6.

**Vilgrain V** et al.

Liver imaging and pregnancy: what to expect when your patient is expecting.  
*Insights Imaging.* 2024 Feb 27;15(1):66.

**Vilgrain V** et al.

Association of LI-RADS and Histopathologic Features with Survival in Patients with Solitary Resected Hepatocellular Carcinoma.  
*Radiology.* 2024 Feb;310(2):e231160.

## ARTICLES SCIENTIFIQUES

**Vilgrain V et al.**

Factors Impacting Survival After Transarterial Radioembolization in Patients with Unresectable Intrahepatic Cholangiocarcinoma: A Combined Analysis of the Prospective CIRT Studies. *Cardiovasc Intervent Radiol.* 2024 Mar;47(3):310-324.

**Vilgrain V et al.**

Expert management of congenital portosystemic shunts and their complications. *JHEP Rep.* 2023 Oct 20;6(1):100933.

**Vilgrain V et al.**

Automated MRI liver segmentation for anatomical segmentation, liver volumetry, and the extraction of radiomics. *Eur Radiol.* 2024 Jan 13.

**Vilgrain V et al.**

Hepatocellular Carcinoma: Optimal Radiological Evaluation before Liver Transplantation. *Life (Basel).* 2023 Nov 27;13(12):2267.

**Vilgrain V et al.**

Correction to: Consensus report from the 10th Global Forum for Liver Magnetic Resonance Imaging: developments in HCC management. *Eur Radiol.* 2023 Dec 19.

**Vilgrain V et al.**

Prospective Comparison of Attenuation Imaging and Controlled Attenuation Parameter for Liver Steatosis Diagnosis in Patients With Nonalcoholic Fatty Liver Disease and Type 2 Diabetes. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2023 Dec 10:S1542-3565(23)00999-0.

**Vilgrain V et al.**

Sonic hedgehog hepatocellular adenoma: magnetic resonance imaging features and correlation with histology. *Eur Radiol.* 2023 Nov 28.

**Vilgrain V et al.**

Increased optic nerve radiosensitivity following optic neuritis. *Neurology.* 2014 Apr 22;82(16):1474-5.

**Vilgrain V et al.**

Efficacy of transarterial radioembolization using Y-90 resin microspheres versus atezolizumab-bevacizumab in unresectable hepatocellular carcinoma: A matching-adjusted indirect comparison. *Eur J Cancer.* 2024 Jan;196:113427.

Liste complète disponible sur :

[https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=vilgrain+Val%C3%A9rie&sort=date&size=100)

[term=vilgrain+Val%C3%A9rie&sort=date&size=100](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=vilgrain+Val%C3%A9rie&sort=date&size=100)



[www.imosteo.com](http://www.imosteo.com)  
[contact@imosteo.com](mailto:contact@imosteo.com)

Suivez-nous sur   