

Vous pouvez lire cette newsletter et **toutes les autres** sur
notre site **web**: <https://fhudds.com/>

Le contrat FHU Dental DiseaSes est arrivé à son terme le 31 décembre 2024.

Il nous a permis, durant 5 années, d'établir des liens forts de collaboration (création d'une plateforme intégrant nos contrats de recherche et [des projets communs des 21 FHUs](#)).

L'UMR "Santé orale 1333" Université Paris Cité, Université Sorbonne Nord et INSERM a ouvert le 1er janvier au sein de l'UFR unique d'Odontologie.

[Le site web](#) de la FHUDDS (www.fhudds.com) restera actif durant l'année 2025 afin de préserver les connections établies.

Nous vous présentons nos meilleurs vœux pour l'année 2025.

Les lauréats FHUDDS



Ariane Berdal co-directrice de la FHUDDS , est la représentante des laboratoires de recherche de la Filière TETECOUC

[Voici l'interview publiée dans la](#)

[Newsletter n°1 de la Filière TETECOUC](#)

Lisa Friedlander la porteuse scientifique pour l'institut Imagine de la Chaire VULCANO.

l'Institut Imagine, l'École des Arts Décoratifs – PSL et l'École normale supérieure – PSL s'associent, pour créer la chaire « Vulnérabilités et capacités, Vivre avec une maladie génétique »

Fernando Ramirez-ROZZI a obtenu le prix de projet recherche de l'Institut Benjamin Delessert

La Journée annuelle du 31 janvier 2025 sera l'occasion de présenter ses travaux de recherche sur le comportement alimentaire des pygmées Baka. Voici le programme de la journée



Voici la présentation de la Chaire VULCANO



Fernando nous expose son projet de recherche lauréat

Les Etoiles de PITOR

l'Institut hors murs Paris Institute for Transplantation & Organ Regeneration célèbre les jeunes chercheurs d'excellence.

Parmi les lauréats, le Dr **E.Chatzopoulou**, CCU-AH en Parodontologie à l'hôpital Rothschild. qui a mené ses travaux dans le cadre de son doctorat au laboratoire **BRIO URP2496 -UPC**

[Connaitre son projet lauréat](#)



Guilhem LIGNON notre patient

expert FHU Dental DiseaSes a été sélectionné pour un article du magazine *Ombres et lumière* sur le thème « **Affronter le regard de l'autre** »

Guilhem est aussi patient expert des Filières des Maladies Rares TETECOUC et OSCAR

[Lire l'article](#)



Etude sur la zoothérapie

Violaine Smail et l'utilité d'une intervention assistée par l'animal

Le service d'Odontologie de l'Hôpital Bretonneau a effectué une recherche sur les bienfaits de la zoothérapie.

Cette étude, portée par Pr Jean-Marc Treluyer ainsi que la Pr Violaine Smail WP3 FHUDDS et financée par Air Liquide, a pour but d'évaluer l'utilité d'une intervention assistée par l'animal lors de soins bucco-dentaires chez les enfants en situation de handicap.

Voir la description de l'étude publiée sur le site de Université Paris Cité:

[Etude sur la zoothérapie | Odontologie \(u-paris.fr\)](#)



Appels à projet et candidatures

Appel à Candidature Participation aux congrès 2025 Filière OSCAR

Dans le cadre de l'axe « formation des professionnels de santé », la filière de santé maladies rares OSCAR lance son appel à candidature pour soutenir la participation de jeunes professionnels aux congrès.

Cet appel à candidature vise à soutenir les partenaires de la filière dans leur formation aux maladies rares de l'os du calcium et du cartilage. Vous trouvez ci-dessous toutes les informations sur le règlement et le dossier de candidature.

Date limite de candidature: **31 janvier 2025**



La Fondation Maladies Rares–Appel à projets 2024 pour soutenir les étapes pré–cliniques dans la recherche sur les maladies rares, **spécifiquement les études en grands animaux.**

Cet appel financera des projets de recherche translationnelle en modèles animaux de grande taille afin d'apporter des preuves de concept avant les applications cliniques pour les patients atteints de maladies rares. **Date limite de soumission: 16 janvier 2025**

[texte de l'appel](#)



Colloque de l'Institut Français pour la Recherche en Odontologie (IFRO)
 Date: 5 février 2025
 Université Paris Cité, Faculté d'Odontologie, site Montrouge
"Biomarqueurs et intelligence artificielle en Odontologie, de la recherche académique au transfert vers l'industrie"

Pr Marjolaine Gosset présidente scientifique
 Pr Jacques–Olivier



La Fondation des « Gueules Cassées », 23 ème Appel à Projets

Pathologie crano–faciale :

- Prise en charge et réparation des lésions traumatiques,
- Prise en charge et réparation des séquelles fonctionnelles d'origine :
 - Traumatique, dégénérative tumorale.

Pers, président de l'IFRO

Télécharger un dossier sur le site internet <https://www.gueules-cassees.asso.fr>

Si vous souhaitez faire partie des intervenants, n'attendez pas pour adresser votre projet de communication.

ou faire la demande à ibidault@gueules-cassees.asso.fr

[PROGRAMME](#)

Le [dossier de candidature](#)

[Soumission d'un résumé](#)

[Inscription au Colloque](#)

date limite: **vendredi 14 MARS 2025**

Les plus récentes publications FHU DDS 2024

- [Fabrication of 3D bioactive melt electrowriting composite scaffold with high osteogenic potential.](#) Abdal-Hay A, Kocak-Oztug NA, Sheikh FA, Han P, Anwar S, Fournier BPJ, Ivanovski S. *Colloids Surf B Biointerfaces*. 2025 Jan;245:114270. doi: 10.1016/j.colsurfb.2024.114270. Epub 2024 Sep 26. PMID: 39357390
- [Effects of CAD/CAM restorative materials and thickness on the depth of cure of various light-cured resin composite materials.](#) Fasham T, Attal JP, Gouze H, Abdel-Gawad S, Dursun E, François P. *Dent Mater J*. 2024 Dec 10;43(6):822-834. doi: 10.4012/dmj.2024-053. Epub 2024 Oct 17. PMID: 39414439
- [Oral Prosthetic Rehabilitation in Patients with Epidermolysis Bullosa Hereditaria: A Systematic Review.](#) Mascarell S, Citterio H, Le Roux É, Berdal A, Lescaille G, Friedlander L. *Int J Prosthodont*. 2024 Nov 22;37(6):699-710. doi: 10.11607/ijp.8791. PMID: 38096448
- [Dental and Craniofacial Anomalies in Fanconi Anemia: A Systematic Review and Additional 46 Reports.](#) Rocha PADS, Santana NCM, de Arruda JAA, Amaral TMP, Drumond VZ, Torres-Pereira CC, Acevedo AC, Berdal A, Abreu LG, Silva TA, Fournier BPJ. *Oral Dis*. 2024 Nov 20. doi: 10.1111/odi.15205. PMID: 39568270
- [The mouse gingiva and HIF-1 \$\alpha\$, a key gene of hypoxic environment, as tools for post-mortem time estimation.](#) Mascarell S, Torrens C, Andrique C, Foda A, Delabarde T, Ludes B, Collignon AM, Poliard A. *PLoS One*. 2024 Nov 15;19(11):e0311050. doi: 10.1371/journal.pone.0311050. PMID: 39546465
- [Introduction of a learning pathway combining passive and interactive formats in gerodontology: A pilot study.](#) Germa A, Berteretche MV, Gaucher C, Hartmann A, Lescaille G, Pradelle N, Braud A. *J Dent Educ*. 2024 Nov 13. doi: 10.1002/jdd.13772. Online ahead of print. PMID: 39538424
- [Mineralized collagen plywood contributes to bone autograft performance.](#) Robin M, Mouloungui E, Castillo Dali G, Wang Y, Saffar JL, Pavon-Djavid G, Divoux T, Manneville S, Behr L, Cardi D, Choudat L, Giraud-Guille MM, Meddahi-Pellé A, Baudimont F, Colombier ML, Nassif N. *Nature*. 2024 Nov 20. doi: 10.1038/s41586-024-08208-z. PMID: 39567697
- [Decellularized extracellular matrix derived from dental pulp stem cells promotes gingival fibroblast adhesion and migration.](#) Nowwarote N, Chahlaoui Z, Petit S, Duong LT, Dingli F, Loew D,

- Chansaenroj A, Kornsutthisopon C, Osathanon T, Ferre FC, Fournier BPJ *BMC Oral Health*. 2024 Oct 1;24(1):1166. doi: 10.1186/s12903-024-04882-7.PMID: 39354504
- Gingival Proliferative Verrucous Leukoplakia and Cancer: A Systematic Review With Meta-Analysis. Vergier V, Porporatti AL, Babajko S, Taihi I. *Oral Dis*. 2024 Oct 9. doi: 10.1111/odi.15142. PMID: 39385511
 - Students' perceptions of knowledge reinforcement on indirect prosthetic dental material choices by a translational approach. Smail Y, Dursun E, Ciers JY, Taleb C, Nardari C, Keosouvanh N, Heckly L, Layan P, Ceinos R, Jordan L, Gouze H, Attal JP, François P. *J Dent Educ*. 2024 Oct 26. doi: 10.1002/jdd.13760. PMID: 39460476
 - Proteomic Analysis of Fibroblasts Exposed to Resin Composite Release. Flottes Y, Dursun E. *Proteomics Clin Appl*. 2024 Oct 18:e202400049. doi: 10.1002/prca.202400049. Online ahead of print. PMID: 39422137
 - Oral hygiene behaviors and periodontitis among patients with chronic diseases and its impact on tooth loss and oral health-related quality of life: a cross-sectional study of data from the ComPaRe e-cohort. Reyes Garita P, Tran VT, Chatzopoulou E, Toko-Kamga L, Bouchard P, Carra MC. *Clin Oral Investig*. 2024 Sep 7;28(10):518. doi: 10.1007/s00784-024-05903-z. PMID: 3924330
 - Recalled body silhouette trajectories over the lifespan and oral conditions in adulthood: A cross-sectional analysis of the Paris Prospective Study 3. Saade Y, Deraz O, Chatzopoulou E, Rangé H, Boutouyrie P, Perier MC, Guibout C, Thomas F, Danchin N, Jouven X, Bouchard P, Empana JP. *Community Dent Oral Epidemiol*. 2024 Aug;52(4):518-526. doi: 10.1111/cdoe.12946. Epub 2024 Jan 25. PMID: 38273719
 - Cathepsin C in health and disease: from structural insights to therapeutic prospects. Chitsamankhun, Chakriya, Nutwara Siritongtaworn, B. P. J. Fournier, Kanokwan Sriwattanapong, Thanakorn Theerapanon, Lakshman Samaranayake, et Thantrira Porntaveetus. 2024. *J Transl Med*. 2024 Aug 20;22(1):777. doi: 10.1186/s12967-024-05589-7. PMID: 39164687
 - Oral health-related quality of life in Fanconi anemia: a cross-sectional study. Santana, Nayara Conceição Marcos, Paula Alves da Silva Rocha, José Alcides Almeida de Arruda, Thaís Pimenta Pascoal, Heloisa Vieira Prado, Adriana Conceição Moreira Costa, Fernando Oliveira Costa, Torres-Pereira CC, Abreu LG, Fournier BPJ, Silva TA. *Support Care Cancer*. 2024 Aug 6;32(9):571. doi: 10.1007/s00520-024-08777-9. PMID: 39105977
 - Human dental pulp stem cells derived extracellular matrix promotes mineralization via Hippo and Wnt pathways. Kornsutthisopon, Chatvadee, Nunthawan Nowwarote, Ajjima Chansaenroj, Suphalak Photichailert, Sunisa Rochanavibhata, Nuttha Klincumhom, Stephane Petit, Florent Dingli, Damarys Loew, Benjamin P. J. Fournier, Thanaphum Osathanon. *Sci Rep*. 2024 Mar 21;14(1):6777. doi:10.1038/s41598-024-56845-1. PMID: 38514682

*Retrouvez toutes les Newsletters sur le site web <https://fhudds.com/>
N'hésitez pas à nous transmettre les informations, initiatives que vous aimeriez voir
relayées dans la newsletter en écrivant à alba.hotton@aphp.fr*