

# ExtrHAL : mode d'emploi rapide

À destination des **unités et équipes**

<https://halur1.univ-rennes1.fr/ExtractionHAL.php?>

[laurent.jonchere\[at\]univ-rennes1.fr](mailto:laurent.jonchere[at]univ-rennes1.fr)



# 1. Point d'entrée : code collection HAL

Chaque unité possède un code collection HAL (voir liste des codes).

Certaines équipes (ISCR, IRSET, etc) ont également un code collection.

Dans ExtrHAL, saisissez votre code collection EN MAJUSCULES :

**Code collection HAL** (qu'est-ce que c'est ?) :

Ainsi que le code collection des auteurs à souligner :

**Code collection HAL pour la liste des auteurs à mettre en évidence** (exemple) :

## 2. Période et types de publication

Choisissez la période et sélectionnez les types à afficher (articles, etc.) :

Choix des listes de publications à afficher :

Période : Depuis 2015 ▼ Jusqu'à 2019 ▼

*(sélection/désélection multiple en maintenant la touche 'Ctrl' (PC) ou 'Pomme' (Mac) enfoncée):*

Articles de revue :

- Tous les articles (sauf vulgarisation)
- Articles de revues à comité de lecture
- Articles de revues sans comité de lecture
- Articles de revues internationales
- Articles de revues nationales
- Articles de revues internationales à comité de lecture
- Articles de revues nationales à comité de lecture
- Articles de revues internationales sans comité de lecture
- Articles de revues nationales sans comité de lecture
- Articles de vulgarisation

Communications / conférences :

- Toutes les communications (sauf grand public)
- Communications avec actes
- Communications sans actes
- Communications internationales
- Communications nationales
- Communications avec actes internationales
- Communications sans actes internationales
- Communications avec actes nationales

Possibilité de sélectionner plusieurs types si nécessaire

# 3. Options d'affichage + Valider

Options d'affichage :

Options d'affichage et d'export :

<b>Numérotation :</b>	<input checked="" type="radio"/> visible et continue	<input type="radio"/> visible et discontinue
<b>Classer par :</b>	<input checked="" type="radio"/> année puis nom du premier auteur	<input type="radio"/> année puis journal
<b>Années :</b>	<input checked="" type="radio"/> décroissantes	<input type="radio"/> croissantes
<b>Auteurs (tous) :</b>	<input type="radio"/> soulignés	<input type="radio"/> gras
<b>Auteurs (tous) :</b>	<input checked="" type="radio"/> Nom, initiale(s) du(des) prénom(s)	<input type="radio"/> Nom Prénom(s)
<b>Auteurs (de la collection) ou auteur IdHAL :</b>	<input checked="" type="radio"/> soulignés	<input type="radio"/> gras
<b>Limiter l'affichage aux :</b>	<input type="text" value="5"/> premier(s) auteur(s) (« et al. ») :	

Puis, validez :

**Valider**

# 4. Résultats

Exporter les données affichées en RTF, en CSV ou en Bibtex

Réinitialiser tous les paramètres

URL raccourcie directe : <http://bit.ly/2Qe057G>

## Sommaire

- Tous les articles (sauf vulgarisation)
- Toutes les communications (sauf grand public)
- Ouvrages ou chapitres ou directions d'ouvrages
- Thèses
- Bilan quantitatif

Export possible des données en format **Word** / LibreOffice / Bibtex

**URL à nous communiquer pour toute question** sur la liste des résultats (avec le numéro de la référence ou le DOI)

Sommaire cliquable des types de publications sélectionnés

## Tous les articles (sauf vulgarisation)

URL requête API HAL

### 2019

1. Liu L., Wu J., Li D., [Senhadji L.](#), Shu H. (2019). Fractional Wavelet Scattering Network and Applications. *IEEE Transactions on Biomedical Engineering*, 66(2):553-563. DOI: <https://doi.org/10.1109/TBME.2018.2850356>. Réf. HAL: [hal-01839322](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01839322)

### 2018

2. Hernandez A., Pérez D., Feuerstein D., Loiodice C., Graindorge L., Guerrero G., Limousin N., Gagnadoux F., Dauvilliers Y., Tamisier R., Prigent A., Mabo P., Amblard A., [Senhadji L.](#), Pepin J.-L. (2018). Kinesthetic stimulation for obstructive sleep apnea. *Scientific Reports*, 8(1):3092. URL: <https://www.nature.com/articles/s41598-018-21430-w#Sec15>. DOI: <https://doi.org/10.1038/s41598-018-21430-w>. Réf. HAL: [hal-01711258](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01711258)

3. Wu J., Qiu S., Kong Y., Jiang L., Chen Y., Yang W., [Senhadji L.](#), Shu H. (2018). PCANet: An energy perspective. *Neurocomputing*, 313:271-287. URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925231218307616?via%3Dihub>. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neurocom.2018.05.044>. Réf. HAL: [hal-01839334](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01839334)

4. Wu J., Wu F., Dong Z., Song K., Kong Y., [Senhadji L.](#), Shu H. (2018). Fast Gray Code Kernel Algorithm for the Sliding Conjugate Symmetric Sequency-Ordered Complex Hadamard Transform. *IEEE Access*, 6:56029-56045. DOI: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2018.2824344>

### 2017

5. Bensaid S., Kachenoura A., Costet N., Bensalah K., Tariel H., [Senhadji L.](#) (2017). Noninvasive detection of bladder cancer using mid-infrared spectra classification. *Expert Systems with Applications*, 89:333-342. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.esws.2017.07.044>

6. Wu J., Da Z., Wei L., [Senhadji L.](#), Shu H. (2017). Acceleration performance study of Convolutional Neural Network based on Split-radix-2/(2a) FFT algorithms. *Dianzi Yu Xinxu Xuebao/Journal of Electronics and Information Technology*, 39(2):285-291. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jieit.2017.02.008>. Réf. HAL: [hal-01618935](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01618935)

7. Wu J., Qiu S., Zeng R., Kong Y., [Senhadji L.](#), Shu H. (2017). Multilinear Principal Component Analysis Network for Tensor Object Classification. *IEEE Access*, 5:3322-3331. DOI: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2017.2675478>. Réf. HAL: [hal-01618935](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01618935)

# 5. Vérification de votre liste ExtrHAL

N'ajoutez pas les publications manquantes, sauf si antérieures à 2019 (signalez-nous les lacunes pour l'année 2019\*)

Ajoutez dans HAL les publications manquantes avant 2019

Doublons : ne pas nous les signaler, nous allons les éliminer

Signalez-nous les publications à retirer (erreurs d'attributions, homonymes, etc).

97. Chaud... guinandi V., Mahé G., Le Faucheur A. (2019). Using Wearable Monitors to Assess Daily Walking Limitations Induced by Ischemic Pain in...  
Réf. HAL: h...  
98. Chenal... P.-Y., Labbé C. (2019). Nuclear import of Xenopus egg extract components into cultured cells for reprogramming purposes: a case study...  
Réf. HAL: h...  
99. Cheun... t L., Reynes C., Bobe J. (2019). What makes a bad egg? Egg transcriptome reveals dysregulation of...  
/s12864-019-5930-8. Réf. HAL: hal-02185873  
100. Chevance A., Naudet F., Gaillard R., Ravaud P., Por... al trial simulation study evaluating the impact of...  
https://doi.org/10.1002/mpr.1779. Réf. HAL: hal-02120...  
101. Chiu H., Trisal P., Bjorklund C., Carrancio S., Torañ... eldi-Ferchiou A., Tarte K., Delfau-Larue M.-H., Morschhauser F., Ramsay A. G., Gandhi A. K...  
induces tumour cell death by complementary mechani... *British Journal of Haematology*, 185(2):240-253. DOI: <https://doi.org/10.1111/bjh.15797>. Réf. HAL: ha...  
102. Chiu H., Trisal P., Bjorklund C., Carrancio S., Toraño E., Guarinos C., Papazoglou D., Hagner P., Beldi-Ferchiou A., Tarte K., Delfau-Larue M.-H., Morschhauser F., Ramsay A., Gandhi A. (2019). Cell...  
cell death by complementary mechanisms of action in follicular lymphoma. *British Journal of Haematology*, 185(2):240-253. DOI: <https://doi.org/10.1111/bjh.15797>. Réf. HAL: hal-02167840  
103. Chouteau R., Combès B., Bannier E., Snoussi H., Ferré J.-C., Barillot C., Edan G., Sauleau P., Kerbrat A. (2019). Joint assessment of brain and spinal cord motor tract damage in patients with ea...  
9-5. Réf. HAL: inserm-02160321  
... asture allowance, duration, and stage of lactation. Effects on early and total lactation animal performance. *Journal of Dairy Science*...  
... Bauchet L., Figarella-Branger D., Menei P. (2019). The French glioblastoma biobank (FGB): a national clinicobiological database...  
HAL: hal-02156158  
~~106. Clayton-Smith J., Bromley R., Dean J., Jouriel H., Odent S., Wood A., Williams J., Cuthbert V., Hackett L., Aslam N., Malm H., James G., Westborn L., Day R., Ladusans E., Jackson A., Bruce I., V...  
and management of individuals with Fetal Valproate Spectrum Disorder: a consensus statement from the European Reference Network for Congenital Malformations and Intellectual Disability. C...  
hal-02277996~~

\* Comptez un **décali** entre la publication en revue et le dépôt dans HAL. La date peut également être modifiée dans HAL lors de la publication définitive.

## 5. Déposer vos publications manquantes dans HAL

Portail HAL-Rennes 1 : <https://hal-univ-rennes1.archives-ouvertes.fr/>

Onglet « dépôt » :

Page d'accueil

Dépôt

Le dépôt du fichier n'est pas obligatoire, mais vous pouvez l'ajouter :

 Déposer le(s) fichier(s)

Il est possible de compléter une partie du formulaire avec le DOI :

Chargez les métadonnées à partir d'un identifiant

*Les informations associées à cet identifiant permettront de remplir automatiquement votre dépôt. Par exemple, le DOI est un code qui apparaît généralement sur la page de votre article sur le site de l'éditeur.*

DOI

Récupérer les métadonnées

## 6. Attention aux doublons !

Si lors du dépôt, cette fenêtre s'affiche, **ne pas déposer** !

Ce document est peut-être déjà présent dans HAL.

Ségolène Chaudru, Pierre Jehannin, Pierre-Yves de Müllenheim, Hélène Klein, Vincent Jaquinandi, et al.. Using Wearable Monitors to Assess Daily Walking Limitations Induced by Ischemic Pain in PAD. *Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports*, 2019, (10.1111/sms.13511). (hal-02179151)

Mais **signalez-nous** la référence de cette publication. Elle est peut-être simplement mal référencée.





**Pour aller plus loin**

## 1/2 - ExtrHAL : « 20 % plus significatifs » (Hcéres)

Consigne Hcéres 2018 : « numéroter les publications de 1 à x dans l'ordre chronologique, en distinguant les 20% les plus significatifs puis les 80% restant. »

<https://www.hceres.fr/fr/guides-des-produits-de-la-recherche-et-activites-de-recherche>

- 1) **Faites une 1ère requête** sur la collection de votre choix, en cochant dans le menu "Identifiant HAL = visible"
- 2) exportez les résultats en csv, puis dans le fichier csv faites une sélection des 20 %
- 3) créez un nouveau csv avec une seule colonne contenant les identifiants HAL sélectionnés, avec en-tête "HalId" (sur le modèle proposé dans le menu)
- 4) **faites une 2e requête**, en cochant bien dans le menu "Identifiant HAL = visible" et "Mise en évidence des notices les plus significatives = visible"
- 5) chargez votre fichier csv d'identifiants HAL en cliquant sur le lien "lancer la procédure d'extraction à partir de votre liste CSV"
- 6) validez puis exportez

## 2/2 - ExtrHAL : « 20 % plus significatifs » (Hcéres)

Mise en évidence des notices les plus significatives  visible (→)  visible (20% / 80 %)  visible (20%)

2019

Attention : le lien raccourci bitly ne permet pas de sauvegarder le tri des 20%

→ 1. Cadio S., Al Tabaa O., Nguyen C.-D., Faccin M., Guillin R. *et al.* (2019). Back pain following instillations of BCG for superficial bladder cancer in /10.1007/s10067-019-04500-w. Réf. HAL: [hal-02087901](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02087901)

2. Cattoir V., Felden B. (2019). Future Antibacterial Strategies: From Basic Concepts to Clinical Challenges. *Journal of Infectious Diseases*, doi: <https://doi.org/10.1093/infdis/jiaa001>

3. Kang K. N., Klein D. R., Kazi M. I., Guerin F., Cattoir V. *et al.* (2019). Colistin heteroresistance in *Enterobacter cloacae* is regulated by PhoPQ-depe

4. Metzinger-Le Meuth V., Fourdinier O., Charnaux N., Massy Z., Metzinger L. (2019). The expanding roles of microRNAs in kidney pathophysiology

2018

→ 5. Felden B., Cattoir V. (2018). Bacterial adaptation to antibiotics through regulatory RNAs. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 62(5):e025

→ 6. Knauf G. A., Cunningham A. L., Kazi M. I., Riddington I. M., Crofts A. A. *et al.* (2018). Exploring the Antimicrobial Action of Quaternary Amines

→ 7. Raynaud S., Le Pabic H., Felden B. (2018). Selective recovery of RNAs from bacterial pathogens after their internalization by human host cells

→ 8. Robin F., Auzou M., Bonnet R., Lebreuilly R., Isnard C. *et al.* (2018). In vitro activity of ceftolozane-tazobactam against *Enterobacter cloacae* cc <https://doi.org/10.1128/AAC.00675-18>. Réf. HAL: [hal-01834452](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01834452)

# ExtrHAL : publications inter-équipes / inter-unités

Exemple : faire apparaître les publications en commun avec d'autres équipes ou unités (ex : équipes IPR)

- Numérotation/codification par équipe :  oui  non
- . Nom HAL équipe 1 :
- . Nom HAL équipe 2 :
- . Nom HAL équipe 3 :
- . Nom HAL équipe 4 :
- . Limiter l'affichage seulement aux publications croisées :  non  oui

2018

1. IPR-MN - 1 - IPR-MD - 1 Davoy X., Gellé A., Lebreton J.-C., Tabuteau H., Soldera A. *et al.* (2018). High Water Flux with Ions Sieving in a Desalination 2D Sub-Nanoporous Boron Nitride Material. *Journal of Membrane Science*, 557, 103-111.
2. IPR-MN - 2 - IPR-MM - 1 Goujon F., Bêche B., Malfreyt P., Ghoufi A. (2018). Radial-based tail methods for Monte Carlo simulations of cylindrical interfaces. *Journal of Chemical Physics*, 148(9), 094701.
3. IPR-MN - 3 - IPR-MM - 2 Li Q., Garnier L., Vié V., Lhermite H., Moréac A. *et al.* (2018). Sphingolipid Gel/Fluid Phase Transition Measurement by Integrated Resonance Probe Light. *Sensors & Actuators B: Chemical*, 267, 103-111.



— UnivRennes1 —  
**univ-rennes1.fr**

**Contact :**

laurent.jonchere[at]univ-rennes1.fr

<https://openaccess.univ-rennes1.fr/>

