

# BERTRAND PHILIPPE

---

PH radiologie – épidémiologie, biostatistiques, informatique médicale (CNU 46-04)  
Membre permanent d'EES.

## A/ Présentation des thèmes de recherche

- . Qualité et gestion des risques en santé et en recherche biomédicale
- . Utilisation des ontologies en santé et notamment dans l'approche processus en santé et appliqué à la qualité
- . Gestion des risques en santé

## B/ Publications

- . A single enhanced phase is sufficient for the initial computed tomography evaluation of retroperitoneal tumors in children. Petit S, Vallin C, Morel B, Bertrand P, Blouin P, Lardy H, Sirinelli D. *Diagn Interv Imaging*. 2017 Jan;98(1):73-78.
- . Diagnostic value of angled oblique sagittal images of the supraspinatus tendon for the detection of rotator cuff tears on MR imaging. Etancelin-Jamet M, Bouilleau L, Martin A, Bertrand P. *Diagn Interv Imaging*. 2016 Jun 2. pii: S2211-5684(16)30080-8.
- . Comparison between Doppler ultrasonography and multiphase multidetector-row computed tomography in the detection of liver involvement in Rendu-Osler disease: An analysis of 62 patients.
- . Cavel A, Bleuzen A, Bertrand P, Patat F, Cottier JP. *Diagn Interv Imaging*. 2016 Apr;97(4):451-9.

. Probiotate: a multicenter, prospective analysis of infectious complications after prostate biopsy. Bruyère F, Malavaud S, Bertrand P, Decock A, Cariou G, Doublet JD, et al. J Urol 2015;193:145-50.

. Biparietal/transverse abdominal diameter ratio1: potential marker for open spina bifida at 11-13-week scan. Simon EG, Arthuis CJ, Haddad G, Bertrand P, Perrotin F. Ultrasound Obstet Gynecol 2015;45:267-72.

. Photoselective Vaporization of the Prostate in Men With Refractory Urinary Retention. Pradère B, Peyronnet B, Decock A, Brichart N, Bertrand P, Bruyère F. Urology. 2015 Jul;86(1):145-50.

. Functional Outcome of Hemorrhagic Transformation after Thrombolysis for Ischemic Stroke: A Prospective Study. Annan M, Gaudron M, Cottier JP, Cazals X, Dejobert M, Corcia P, Bertrand P, Mondon K, de Toffol B, Debiais S. Cerebrovasc Dis Extra. 2015 Oct 9;5(3):103-6.

. Complications associated with photoselective vaporization of the prostate: categorization by a panel of GreenLight users according to Clavien score and report of a single-center experience. Peyronnet B, Pradere B, Brichart N, Bodin T, Bertrand P, Members of French Group of GreenLight Users, et al. Urology 2014;84:657-64.

. La photovaporisation prostatique par laser Greenlight(®) chez les octogénaires : efficacité et résultats d'une étude comparative multicentrique. Pradère B, Misrai V, Peyronnet B, Brichart N, Bodin T, Decock-Giraudaud A, Bertrand P, Bruyère F. Prog Urol. 2014 Nov;24(13):877-

. Is it mandatory to carry out completion arteriography after carotid endarterectomy with patch angioplasty? Lancelevee J, Maurel B, Gaudin M, Robin C, Bleuët F, Martinez R, Bertrand P, Ermusiaux P. Ann Vasc Surg. 2013 Aug;27(6):719-26.

### **C/ Colloques, conférences et journées d'étude**

. Président du Comité de Protection des personnes CPP Tours Ouest-1 en recherche biomédicale, organisateur de plusieurs journées sur éthique et recherche biomédicale

. Reviewer de plusieurs journaux médicaux en langue anglaise (Journal of Clinical Epidemiology, revue d'imagerie médicale)

. Membre du Comité d'Ethique national en médecine générale

### **D/ Recherches et interventions**

Expert dans l'évaluation méthodologique des Programmes Hospitaliers de Recherche Clinique (PHRC)

nationaux et inter-régionaux

### **E/ Responsabilités scientifiques et pédagogiques**

- . Co responsable UE4 du PACES (biostatistiques)
  
- . Co responsable du parcours A Qualité – gestion des risques en santé du Master 2 Biologie Santé Tours, responsable de l'UE6 (qualité en recherche clinique)
  
- . Co responsable du module 1 (apprentissage de l'exercice médical) de médecine
  
- . Responsable DU Qualité – gestion des risques en santé et dans le secteur médico-social
  
- . Responsable DU Initiation à la recherche clinique via internet
  
- . Coordinateur Régional des Internes de Santé Publique (Région Centre Val de Loire)
  
- . Responsable de l'enseignement du C2i Métiers de la Santé et des UERB (biostatistiques, recherche clinique) à la faculté de médecine de Tours

Haut de page