

# Les nouveaux paradigmes de la médecine personnalisée ou médecine de précision

## Enjeux juridiques, médicaux et éthiques

Sous la direction de  
**Christian Hervé et Michèle Stanton-Jean**

Avec les contributions de :

Michaël J. Ackerman	Giovanna Marsico
Maria-Gabriela Anitei	Patrice Marvanne
Lucie Aubert	Rachid Mendjeli
Nadia Belrhomari	Sophie Moulias
Anne Berger	Charlotte Naline
Bénédicte Bevière-Boyer	Franck Pagès
Chantal Bouffard	Gérard Parmentier
Yves Champey	Gérard Pelé
Tristan Cudennec	Claude Rambaud
Rodolphe Daire	Lisa Simpson
Mario Dicato	Florian Scotté
Régen Drouen	Viorel Scripcariu
Jérôme Galon	Henri-Corto Stoeklé
James Goldberg	Laurent Teillet
Hubert Javaux	Jean-Pierre Thierry
Christine Lagorce	Catherine Vergely
Gabrielle Lapointe	Guillaume Vogt
Pauline Leroy	Guy Zeitoun
Marie-France Mamzer	Franck Zinzindohoué

**DALLOZ**

2014

# Sommaire

- 1 [Introduction. Réconcilier la médecine personnalisée, la santé publique et le bien commun est-il possible ?](#)  
par Michèle Stanton-Jean, *PhD, chercheure invitée au Centre de recherche en droit public, Faculté de droit, Université de Montréal Présidente du Comité international de bioéthique de l'Unesco (2002-2005)*
  
- 7 [Parcours de soin du patient atteint de cancer : de l'ambulatoire à la médecine personnalisée](#)  
par Florian Scotté, *Unité de soins oncologiques de support, Hôpital Européen Georges-Pompidou, Paris, Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, EA 4569, Université Paris Descartes, Département d'oncologie médicale, Hôpital Européen Georges-Pompidou, Paris*  
par Pauline Leroy, *Unité de soins oncologiques de support, Hôpital Européen Georges-Pompidou, Paris, Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, EA 4569, Université Paris Descartes*  
par Marie-France Mamzer-Bruneel, *Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, EA 4569, Université Paris Descartes*  
par Christian Hervé, *Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, EA 4569, co-responsable de l'Institut International de Recherche en Éthique Biomédicale*
  
- 25 [Immunologie et médecine personnalisée en cancérologie: données actuelles et perspectives](#)  
par Anne Berger, *co-premier auteur, Service de Chirurgie générale et digestive, Hôpital européen Georges-Pompidou, AP-HP, Paris, France*  
par Guy Zeitoun, *co-premier auteur, Service de Chirurgie générale et digestive, Hôpital européen Georges-Pompidou, AP-HP, Paris, France*  
par Franck Zinzindohoué, *Service de Chirurgie générale et digestive, Hôpital européen Georges-Pompidou, AP-HP, Paris, France*  
par Maria-Gabriela Anitei, *Département de Chirurgie, Université de médecine et pharmacie « Gr T Popa ». Département de Chirurgie oncologique, Institut régional d'oncologie, Iași, Roumanie*  
par Viorel Scripcariu, *Département de Chirurgie, Université de médecine et pharmacie « Gr T Popa ». Département de Chirurgie oncologique, Institut régional d'oncologie, Iași, Roumanie*  
par Christine Lagorce, *Laboratoire d'Anatomopathologie, Hôpital Avicenne, AP-HP, Bobigny, France*  
par Jérôme Galon, *INSERM UMRS1138 équipe 15 « Immunologie et cancérologie intégrative », Centre de recherche des Cordeliers, Paris, France*  
par Franck Pagès, *correspondance, INSERM UMRS1138 équipe 15 « Immunologie et cancérologie intégrative », Centre de recherche des Cordeliers, Paris, France et Laboratoire d'Immunologie, plateforme d'immunomonitoring, Hôpital européen Georges-Pompidou, AP-HP, Paris, France*

- 35 [Nouveaux paradigmes, verrous et dangers futurs du point de vue éthique en cancérologie](#)  
par Gérard Parmentier, *secrétaire national de l'UNHPC*
- 69 [Médecine personnalisée génomique et choix thérapeutiques médicamenteux. Bouleversements, perspectives](#)  
par Yves Champey, *Genopole, Évry, Essonne*
- 77 [\(R\)évolution numérique et nouvelles méthodes pédagogiques](#)  
par Hubert Javaux, *directeur du service d'accompagnement pédagogique de l'Université Sorbonne Paris Cité*
- 85 [Une application universitaire à la faculté de médecine Paris Descartes : l'étude de cas « EM2R », de l'étudiant en médecine au médecin responsable](#)  
par Hubert Javaux
- 97 [Éthique biomédicale et normes juridiques](#)  
par Jean-Pierre Thierry, *médecin spécialisé en santé publique, consultant indépendant dans le domaine de la eSanté, chercheur attaché au laboratoire d'Éthique et de Médecine Légale du P<sup>r</sup> Christian Hervé*
- 117 [Libre disposition au public des tests génétiques et médecine personnalisée : éléments de discussion](#)  
par Henri-Corto Stoeklé, *Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, Université Paris Descartes*  
par Guillaume Vogt, *Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, Université Paris Descartes, Institut IMAGINE, INSERM U1163* par Marie-France Mamzer-Bruneel, *Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, Université Paris Descartes, Hôpital Necker- Enfants malades, assistance publique-Hôpitaux de Paris*  
par Christian Hervé, *Laboratoire d'éthique médicale et de médecine légale, Université Paris Descartes*
- 129 [Médecine personnalisée : de la délimitation entre le soin et la recherche](#)  
par Bénédicte Bevière-Boyer, *maître de conférences-HDR à l'Université de Paris VIII, Membre de IODE (UMR CNRS n° 6262)*
- 141 [Épigénétique et médecine personnalisée, la liberté de choix du patient](#)  
par Nadia Belrhomari, *docteur en droit, membre associée du laboratoire Sources du droit, institutions et Europe (SDIE) de l'Université Paris Est, membre associée du laboratoire Droit médical et droit de la santé (EA1581) de l'Université Paris Lumières*

- 155 [Médecine personnalisée et problèmes éthiques soulevés par le cancer en gériatrie](#)  
par Tristan Cudennec, *Service de Médecine gériatrique, HUPIFO site Ambroise-Paré, AP-HP, Boulogne-Billancourt, Université Versailles Saint-Quentin*  
par Sophie Moulias, *Service de Médecine gériatrique, HUPIFO site Ambroise-Paré, AP-HP, Boulogne-Billancourt, Université Versailles Saint-Quentin, Laboratoire d'éthique médicale, Université Paris Descartes*  
par Charlotte Naline, *Service de Médecine gériatrique, HUPIFO site Ambroise-Paré, AP-HP, Boulogne-Billancourt, Université Versailles Saint-Quentin*  
par Rodolphe Daire, *Service de Médecine gériatrique, HUPIFO site Ambroise-Paré, AP-HP, Boulogne-Billancourt, Université Versailles Saint-Quentin*  
par Lucie Aubert, *Service de Médecine gériatrique, HUPIFO site Ambroise-Paré, AP-HP, Boulogne-Billancourt, Université Versailles Saint-Quentin*  
par Laurent Teillet, *Service de Médecine gériatrique, HUPIFO site Ambroise-Paré, AP-HP, Boulogne-Billancourt, Université Versailles Saint-Quentin*
- 167 [La requalification des données de soins en données de recherche : enjeux éthiques et blocages normatifs](#)  
par Marie-France Mamzer-Bruneel, par Christian Hervé
- 179 [Une étude des conditions de recueil des consentements : quels enseignements ?](#)  
par Pauline Leroy, Marie-France Mamzer-Bruneel, Christian Hervé, Florian Scotté
- 185 [La radiologie est-elle une enquête policière ou un art divinatoire ? La construction du regard dans le champ de l'imagerie médicale](#)  
par Rachid Mendjeli, anthropologue, Laboratoire Éthique, Politique et Santé, EA4569, Paris V, Laboratoire d'anthropologie du Collège de France EHESS Paris
- 201 [La médecine prédictive ou personnalisée : prévoir les conséquences médicales, sociales et sociétales](#)  
par Patrice Marvanne, *membre du comité de patients de l'Institut Curie et membre du Siric Curie et Siric Carpem HEGP*  
par Claude Rambaud, *présidente du CISS (Collectif interassociatif sur la santé)*  
par Catherine Vergely, *secrétaire générale de l'UNAPECLE (Union nationale des associations de parents d'enfants atteints de cancer ou de leucémie)*
- 211 [L'engagement pour la vie grâce aux malades eux-mêmes : l'apport de l'expérience du sida](#)  
par Gérard Pelé, *ancien fonctionnaire de santé publique à la Direction générale de la santé du ministère chargé de la Santé, membre fondateur et administrateur de l'association « Les Petits Bonheurs », membre de la Commission des relations avec les usagers et de la qualité de la prise en charge (CRUQPC) de l'hôpital de la Fondation Cognacq-Jay à Paris, membre du COREVIH Paris Île-de-France Centre*

- 221 [Des patients acteurs face aux défis du système de santé](#)  
par Giovanna Marsico, *avocate, directeur de la plateforme Cancer Contribution*
- 231 [Les modèles explicatifs de la maladie et les enjeux éthiques ethnomédicaux dans le sillage d'une médecine personnalisée en émergence](#)  
par Chantal Bouffard, Gabrielle Lapointe et Régen Drouin
- 249 [Person/alised Medicine : Fortifying CARPEM with Narrative Medicine Pour une approche ciblée sur la personne : CARPEM au regard de la médecine narrative](#)  
par Maria de Jesus Cabral, Marie-France Mamzer-Bruneel, Pauline Leroy, Florian Scotté et Christian Hervé
- 265 [Considérations éthiques du paradigme « bench-to-bedside »](#)  
ar Christian Hervé