AUTEURS ET AUTRICES

Coordination

Frédéric Borie, professeur des universités de chirurgie digestive et viscérale, Montpellier-Nîmes; chirurgien digestif et viscéral, CHU de Nîmes

Tullio Piardi, professeur associé, Université Reims-Champagne Ardenne ; unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et de la chirurgie métabolique, Hôpital Simone-Veil, Troyes

avec la participation de

Rami Rhaiem, service de chirurgie hépatobiliaire et pancréatique, endocrinienne et digestive, CHU Reims

Rédaction

- Arnaud Alves, « Anticipe » U1086 INSERM-UCBN, « Cancers & Préventions », Registre spécialisé des tumeurs digestives du Calvados, Team Labelled « League Against Cancer » ; service de chirurgie digestive, CHU de Caen Normandie, Normandie Université, UNICAEN, Caen
- Giuliana Amaddeo, service d'hépatologie, Hôpital Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est Créteil, faculté de Santé; Team Virus Hépatologie Cancer, Institut Mondor de Recherche Biomédicale, Inserm, U955, Créteil
- Christophe Aubé, département de radiologie, CHU Angers
- **Béatrice Aussilhou**, service de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation hépatique, Hôpital Beaujon, Université Paris Cité, DMU DIGEST, APHP, Clichy
- Ahmet Ayav, service de chirurgie cancérologique digestive, hépatobiliopancréatique et colorectale, CHRU de Nancy
- Stéphane Bar, service d'anesthésie et réanimation, CHU Amiens Picardie ; Unité de recherche Clinique SSPC, Université de Picardie Jules Verne, Amiens
- **Grégory Baud**, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU de Lille, Lille
- Louis Besnier, département de radiologie, CHU Angers
- Thibaud Bertrand, service de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation hépatique, Hôpital Beaujon, Université Paris Cité, DMU DIGEST, APHP, Clichy

- Diana Berzan, service de chirurgie digestive hépatobiliaire et endocrinienne, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université Paris Cité, Paris
- Véronique Bouvier, « Anticipe » U1086 INSERM-UCBN, « Cancers & Preventions », Registre spécialisé des tumeurs digestives du Calvados, Team Labelled « League Against Cancer », UNICAEN, Normandie Université, Caen
- Santino Biondo, Université Reims-Champagne Ardenne; unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et de la chirurgie métabolique, Hôpital Simone-Veil, Troyes
- Margaux Borie, service de chirurgie viscérale et digestive, hépatobiliaire et pancréatique, CHU de Nîmes
- Paul Boulard, unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation, département de chirurgie digestive, CHU Rangueil, Toulouse
- Nicolas Boyer, service de chirurgie digestive et hépato-bilio-pancréatique, Hôpitaux universitaires Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est-Créteil, Créteil
- Nathalie Bruneau, service d'anesthésie réanimation des urgences, CHU Lille, Lille
- Raffaele Brustia, service de chirurgie digestive et hépato-bilio-pancréatique, Hôpitaux universitaires Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est-Créteil, Créteil
- Ruth Bustamante, service de chirurgie digestive et hépato-bilio-pancréatique, Hôpitaux universitaires Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est-Créteil, Créteil
- Robert Caiazzo, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Zineb Cherkaoui, unité Inserm 1110, Université de Strasbourg ; unité chirurgie HBP, service de chirurgie digestive, Nouvel hôpital civil, Strasbourg
- Mikael Chetboun, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- **Sophie Chopinet**, service de chirurgie générale et transplantation hépatique, Aix-Marseille Université, Marseille
- Maria Conticchio, service de chirurgie digestive hépatobiliaire et endocrinienne, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université Paris Cité, Paris
- Niki Christou, service de chirurgie digestive et endocrinienne, CHU Dupuytren; Laboratoire Inserm U1308 CAPTuR, Faculté de médecine de Limoges
- Célèste Del Basso, service de chirurgie hépatobiliaire et pancréatique, endocrinienne et digestive, CHU Reims
- Hugo Defives, service de chirurgie digestive, CHU Amiens Picardie et Université de Picardie Jules-Verne, Amiens
- Alexis Delmarre, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU de Lille
- Olivier Dejardin, « Anticipe » U1086 INSERM-UCBN, « Cancers & Préventions », Registre spécialisé des tumeurs digestives du Calvados, Team Labelled « League Against Cancer », UNICAEN, Normandie Université, Caen

- Hassan Demian, service de chirurgie générale, digestive et transplantations hépatiques et intestinales, Hôpital de la Croix Rousse, Hospices civils de Lyon; Institut hospitalo-universitaire Everest, Lyon
- Charles Demory, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Marion Demouron, service de chirurgie digestive, CH Beauvais, Beauvais
- Nicolas Dhome, Clinique chirurgicale des urgences, CHU Lille, Lille
- Safi Dokmak, service de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation hépatique, Hôpital Beaujon, Université Paris Cité, DMU DIGEST, APHP, Clichy
- **Gianfranco Donatelli,** chirurgien général, endoscopiste, unité d'endoscopie digestive et interventionnelle, Hôpital privé des Peupliers, Paris
- Clotylde Dumas, service de chirurgie générale et transplantation hépatique, Aix-Marseille Université, Marseille
- Benoît Dupont, département d'hépatogastroentérologie et nutrition, CHU de Caen Normandie; « Anticipe » U1086 INSERM-UCBN, « Cancers & Preventions », Registre spécialisé des tumeurs digestives du Calvados, Team Labelled « League Against Cancer », UNICAEN, Normandie Université, Caen
- Mehdi El Amrani, service de chirurgie digestive et transplantation, Hôpital Claude-Huriez, CHU, Université Nord de France
- Toni El Soueidy, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Emmanuel Faure, service des maladies infectieuses. CHU Lille, Lille
- Emanuele Felli, unité de chirurgie HBP, groupe hospitalier Saint-Vincent, Strasbourg
- Maria Stella Franzè, départment de médecine clinique et expérimentale, Université de Messina, Italie; Inserm, U955, Team 18; Université Paris-Est Créteil, Faculté de médecine, Créteil
- David Fuks, service de chirurgie digestive hépatobiliaire et endocrinienne, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université Paris Cité, Paris
- Francesca Giampaoli, Université Reims-Champagne Ardenne ; unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et de la chirurgie métabolique, Hôpital Simone-Veil, Troyes
- Fabio Giannone, unité Inserm 1110, Université de Strasbourg ; unité chirurque HBP, service de chirurgie digestive, Nouvel hôpital civil, Strasbourg
- Diane Genet, service de chirurgie viscérale et digestive, hépatobiliaire et pancréatique, CHU de Nîmes
- Mathilde Gobert, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Claire Goumard, service de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation hépatique, Sorbonne Université, Inserm UMRS-938, Hôpital Pitié-Salpêtrière, APHP Paris

- Jean Hardwigsen, service de chirurgie générale et transplantation hépatique, Aix-Marseille Université, Marseille
- **Astrid Herrero,** service de chirurgie digestive et transplantation, CHU de Montpellier
- Gaëtan-Romain Joliat, service de chirurgie viscérale, CHU Vaudois ; faculté de biologie et médecine, Université de Lausanne, Lausanne, Suisse
- Tarek Kellil, Université Reims-Champagne Ardenne ; unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et de la chirurgie métabolique, Hôpital Simone-Veil, Troyes
- Miroslava Kuzmova, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Ismail Labgaa, service de chirurgie viscérale, CHU Vaudois ; faculté de biologie et médecine, Université de Lausanne, Lausanne, Suisse
- Reza Kianmanesh, service de chirurgie hépatobiliaire et pancréatique, endocrinienne et digestive, CHU Reims
- Audrey L'Hostis, service de chirurgie viscérale et digestive, hépatobiliaire et pancréatique, CHU de Nîmes
- Lelde Lauka, service de chirurgie digestive et hépato-bilio-pancréatique, Hôpitaux universitaires Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est-Créteil, Créteil
- Jérôme Lebigot, département de radiologie, CHU Angers
- Salomé Lecam, service de chirurgie digestive et hépato-bilio-pancréatique, Hôpitaux universitaires Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est-Créteil, Créteil
- Julie Leclerc, service de chirurgie cancérologique digestive, hépatobiliopancréatique et colorectale, CHRU de Nancy
- Vincent Leroy, service d'hépatologie, Hôpital Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est Créteil, faculté de Santé; Team Virus Hépatologie Cancer, Institut Mondor de Recherche Biomédicale, Inserm, U955, Créteil
- Mickael Lesurtel, service de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation hépatique, Hôpital Beaujon, Université Paris Cité, DMU DIGEST, APHP, Clichy
- Jean-Yves Mabrut, service de chirurgie générale, digestive et transplantations hépatiques et intestinales, Hôpital de la Croix Rousse, Hospices civils de Lyon; Institut hospitalo-universitaire Everest, Lyon
- Antoine Maes, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Camille Marciniak, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU de Lille
- Muriel Mathonnet, service de chirurgie digestive et endocrinienne, CHU Dupuytren; Laboratoire INSERM U1308 CAPTUR, Faculté de médecine de Limoges
- Emmanuel Melloul, service de chirurgie viscérale, CHU Vaudois ; faculté de biologie et médecine, Université de Lausanne, Lausanne, Suisse

- Salim Mezoughi, service de chirurgie générale, digestive et transplantations hépatiques et intestinales, Hôpital de la Croix Rousse, Hospices civils de Lyon; Institut hospitalo-universitaire Everest, Lyon
- Kayvan Mohkam, service de chirurgie générale, digestive et transplantations hépatiques et intestinales, Hôpital de la Croix Rousse, Hospices civils de Lyon; Institut hospitalo-universitaire Everest, Lyon
- Olivier Muller, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Xavier Muller, service de chirurgie générale, digestive et transplantations hépatiques et intestinales, Hôpital de la Croix Rousse, Hospices civils de Lyon; Institut hospitalo-universitaire Everest, Lyon
- Fabrice Muscari, unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation, département de chirurgie digestive, CHU Rangueil, Toulouse
- Alexandra Nassar, service de chirurgie digestive hépatobiliaire et endocrinienne, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université Paris Cité, Paris
- Jean Robert Nzamushe, Clinique chirurgicale des urgences, CHU Lille, Lille
- François Pattou, service de chirurgie générale et endocrinienne, Hôpital Claude-Huriez, CHU Lille, Lille
- Patrick Pessaux, unité Inserm 1110, Université de Strasbourg ; unité chirurgie HBP, service de chirurgie digestive, Nouvel hôpital civil, Strasbourg
- Isabelle Plenier, Clinique chirurgicale des urgences, CHU Lille, Lille
- Julien Pouplin, unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation, département de chirurgie digestive, CHU Rangueil, Toulouse
- Ambroise Ravenet, service de chirurgie hépatobiliaire et pancréatique, endocrinienne et digestive, CHU Reims
- Jean-Marc Regimbeau, service de chirurgie digestive, CHU Amiens Picardie; unité de recherche clinique SSPC, Université de Picardie Jules-Verne, Amiens
- Maxime Ronot, service de radiologie, Hôpital Beaujon, Université Paris Cité, APHP, Clichy
- **Guillaume Rossignol**, service de chirurgie générale, digestive et transplantations hépatiques et intestinales, Hôpital de la Croix Rousse, Hospices civils de Lyon; Institut hospitalo-universitaire Everest, Lyon
- **Hugo Rotkopf**, gastroentérologue, endoscopiste, unité d'endoscopie digestive et interventionnelle, Hôpital privé des Peupliers, Paris
- Antoine Rouault, service de chirurgie digestive et transplantation, Hôpital Claude-Huriez. CHU, Université Nord de France
- Simon Roucaute, service de chirurgie viscérale et digestive, hépatobiliaire et pancréatique, CHU de Nîmes
- Charles Sabbagh, service de chirurgie digestive, CHU Amiens Picardie ; unité de recherche clinique SSPC, Université de Picardie Jules-Verne, Amiens
- Olivier Scatton, service de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et transplantation hépatique, Sorbonne Université, Inserm UMRS-938, Hôpital Pitié-Salpêtrière, APHP Paris

- Marion Schaefer, service d'hépato-gastro-entérologie, CHRU de Nancy
- Lilian Schwarz, service de chirurgie digestive, CHU Charles-Nicolle, Rouen
- Anna Sessa, service d'hépatologie, Hôpital Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est Créteil, Faculté de santé; Team Virus Hépatologie Cancer, Institut Mondor de recherche biomédicale, Inserm, U955, Créteil
- Karem Slim, pôle santé république, Groupe Elsan; CHU Estaing, Clermont-Ferrand
- Daniele Sommacale, service de chirurgie digestive et hépato-biliopancréatique, Hôpitaux universitaires Henri-Mondor, APHP, Université Paris-Est-Créteil, Créteil
- Amine Tormane, Université Reims-Champagne Ardenne; unité de chirurgie hépato-bilio-pancréatique et de la chirurgie métabolique, Hôpital Simone-Veil, Troyes
- Stéphanie Truant, service de chirurgie digestive et transplantation Hôpital Claude-Huriez, CHU, Université Nord de France
- **Stylianos Tzedakis,** service de chirurgie digestive hépatobiliaire et endocrinienne, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université Paris Cité, Paris
- Émilie Uldry, service de chirurgie viscérale, CHU Vaudois ; faculté de biologie et médecine, Université de Lausanne, Lausanne, Suisse
- Perrine Zimmermann, service de chirurgie hépatobiliaire et pancréatique, endocrinienne et digestive, CHU Reims

Centres participants

Nous remercions les équipes qui ont participé à l'étude rétrospective sur la prise en charge de la lithiase de voie biliaire principale des centres suivants :

- CHU Nîmes (Frédéric Borie)
- CHU Montpellier
 (Astrid Hererro, Francis Navarro)
- CHU Bordeaux (Laurence Chiche)
- CH Perpignan (Bassem Krimi, Hamadi Ben Chaabane, Amine Gouader, Jean Regis Garbay)
- CHU Caen (Arnaud Alves)
- CHU Antoine-Béclère (Ibrahim Dagher)

- Montevideo (Uruguay) (Roberto Valinas Sotelo)
- CHU Louis-Mourier (David Moszkowicz)
- CHU Toulouse (Bertrand Suc, Fabrice Muscari)
- CHU Jean-Verdier (Christophe Tresallet)
- CHU Reims (Reza Kianmanesh, Rami Rhaiem)
- CH Troyes (Tullio Piardi, Silvia Curcio)