

# **Évolution du dépistage de l'hépatite C en France à partir des systèmes de surveillance Rena-VHC et des pôles de référence, 2000-2007**

## ***Trends of hepatitis C screening in France through Rena-VHC and hepatology reference centres surveillance system, 2000-2007***

Auteurs : Cécile Brouard, Élisabeth Delarocque-Astagneau, Christine Meffre, Corinne Pioche, Christine Silvain, Christine Larsen, Caroline Semaille, Jean-Claude Desenclos et le comité de pilotage de la surveillance nationale de l'hépatite C à partir des pôles de référence

### **Remerciements**

InVS :  
Céline Lagree.

#### *Laboratoires participant à Rena-VHC :*

LABM Clément-Mendels, Ferney Voltaire – LABM Centre, Montluçon – CH., LABM central, Montluçon – LABM Carnot, Gap – Hôp. de la Fontonne, Lab. de biol-bactério-immunologie, Antibes – Fondation Lerval, LABM, Nice – LABM Diesnis-Martaresche-Fontanet-Benarroche, Nice – CH., LABM, Ste Marie, Nice – CHG Manchester, Lab. Microbio-hématologie, Charleville-Mézière – CH. du Val d'Ariège, Unité fonct. hémato-immunologie, Foix – CHG LABM, Troyes – LABM SCP Bluche-Guilhem, Carcassonne – LABM Fleurquin-Bouilloux, Rodez – LABM Terral-d'Assonville, SCP les Floralies, Rodez – CHG Lab. de Bact. et Bioch., Aix-en-Provence. B – CH., LABM, Aubagne – LABM Draïobadia, Marseille – LABM du Moulin, Marignane – LABM Grellet, Aix-en-Provence – Hôp. St. Joseph, Marseille – Ctre. Psychothérapeutique départementale, LABM, Marseille – LABM Regli-Carrara, Marseille – LABM départemental de santé publique, Marseille – CHU, Lab. de virologie, Caen – LABM Colin Haas, St. Martin de Ré – LABM Ferru-Clerc-Przyrowski-Filliol, La Rochelle – LABM Grabot Royan-Labiomas, St Jean D'Angely – CHG LABM et d'anapath., Rochefort-sur-Mer – CH. St Louis, Lab. de bactério-hématologie, La Rochelle – CHG Service de biol. médicale, Bourges – LABM Porsin-Vacher-Weber, Bourges – LABM Jegouzou-Lemoigne, Ussel – CHS de la Chartreuse, LABM, Dijon – LABM Rebour-Jezequel, Lannion – CH. LABM, Lannion – Ctre. de biologie médicale, Biolab, Périgueux – LABM Lespinas-Coutillas-Montpon, Menestrol – CHS de Vauclare, LABM Montpon, Menestrol – Hôp. St Jacques Lab. de virologie, Besançon – Ctre de biol. médicale 25, Besançon – LABM Nattero, Morteau – Ctre d'analyses.médicales et d'explo.fonctionnelles, Montbéliard – CHG Lab.de bactério-hématologie, Evreux– CH LABM, Châteaudun – CHG LABM, Dreux – Ctre de biol.médicale, Chartres – LABM Lecronier-Rateau-Cirioni, Mamers– CHU, Service de médecine nucléaire et biophysique, Brest – LABM Witte-Delhostal-Barbot, Serlarl, Gama, Rosporden – LAB Segeral, Châteaulin– Hôp. des Armées, C.Tonnerre, LABM, Brest Naval – CHG L. Pasteur, LABM, Bagnols-sur-Ceze – LABM Orcel-Poirey, Nîmes – LABM Marcout L., Vauvert – LABM Terrat, Bagnols-sur-Ceze – LABM Bolte, Toulouse – CHU Purpan, Lab. De virologie, Toulouse – LABM Condom – LABM Chabut-Lambourg, Cenon – LABM Larribet, St. Médard-en-Jalles – CHG LABM, Libourne – LABM des Hauts de Garonne, Cenon – Hôp. Pellegrin, Lab. de virologie, Bordeaux – LABM Hichri, Montpellier – LABM M. Lagarde et Balbi, Pérols – LABM Le Garrec-Lepesant-Rochard, Selarl Biolab, Vitre – LABM Lescaroux-Camenen-Jamet, Châteauroux – LABM Poireau, Ste Maure-de-Touraine – Hôp. Bretonneau, Dép. de microbiol. méd. et moléculaire, Tours – LABM Dessert et Morizot, Vienne – CHG Lucien Hussel, Lab. de séro-immunologie, Vienne – CH. L. Pasteur, LABM, Dole – CH. LABM Lons-le-Saunier – LABM Monnet et Ferry, Dole – LABM Y. et I. Huguenin, Dole – LABM Mauries-Sarrasin, Capbreton - CES de la CPAM, Blois – LABM Engelbach, Montrond-les-Bains – CH., LABM Montbrison – Clinique Mutualiste, Biologie, St Étienne – CHU de St Étienne, Hôp. Nord, Lab. de bactério-virologie – LABM du Progrès, St Étienne – LABM Bergeron-Balvay, Le Puy-en-Velay - LABM Cardin-yonger et Langeard, Selarl Biomedilan, Châteaubriand – LABM Maillet et Letournou, St-Herblain – LABM du Centre, Châteauneuf-sur-Loire – CH., LABM, Montargis – LABM Barthélémy, Gourdon – CH., Rougier, LABM, Cahors – LABM Vivar-Bellido, Le Passage – CHRU Angers, Lab. De Bactério-virologie – LABM Robin de Bernard, Cholet – CH. Avranches, Lab. de biochimie Granville – CH LABM, Valognes – LABM Baron, Sezanne – LABM UnibioReims, Reims – CH., Auban Moët, Épernay – CHRU R. Debré, Lab. immunologie, Reims – CH. LABM, Vitry-le-François – CHG LABM Chaumont – CHG LABM, Bar-le-Duc – LABM Subileau-Fontaine-James, Ploemer – LABM, Joppin, Metz –LABM Dory, Sarreguemines – LABM Fohlen, Fameck – Hôp.de la Société de secours, LABM, Freyming-Merlebach – LABM Gos, Forbach – LABM Humbert-Bouchanin, Sarralbe – Hôp. Belle-Île, LABM, Metz– CHR ND. Bon Secours, LABM, Metz – CH. St Nicolas, LABM, Sarrebourg – LABM

Scheppeler, Metz – LABM Ste Agathe, Florange – LABM Stahl-Kuntzel, Metz – CHR de Thionville, LABM – LABM Ferrand, Nevers – LABM Buret, Halluin – CHG LABM, Cambrai – LABM Cendras-Dugimont, Selarl Biocentre, Tourcoing – LABM Dauchy-Artus-Goudaert, Cambrai – LABM Demouveaux, Villeneuve d'Ascq – CH., LABM, Douai – LABM Bioliberté, Lille – LABM. spécialisé, Institut Pasteur – LABM Jourdel et Jourdel-Petitprez, Villeneuve d'Ascq – CHR Calmette, Virologie, Lille – CH. Valenciennes, Lab. hémato-immunologie – CH. d'Armentières, Lab. biol. polyvalente - CH. St Philibert, LABM Lomme – CHG LABM, Beauvais – CH., LABM, Compiègne – CH. Laennec, LABM, Creil – LABM Groshens et Janneau, Crépy-en-Valois – CHG J. Monod, LABM, Flers – LABM Joly-Duvivier, Alençon – CH., Microbiologie, Arras – CH., LABM Central, Béthune – LABM Blondel-Foque-Defosseux, Arras – Hôp. Duchenne, LABM, Boulogne-sur-Mer – LABM Delval, Arras – LABM Lerche-Fermon, Calais – LABM Lafarge-Poupart, Cournon d'Auvergne – LABM Monier-Chatron-Piales-Lochu, Clermont-Ferrand – CH. G. Thomas, LABM, Riom – CHRU, Faculté de médecine, Clermont-Ferrand – LABM Chauveau-Etcharry-Uthurriage, Pau – LABM Bio-Océan Pays-Basque, Bayonne – CH., Lab. hémato-bactériologie, Tarbes – Lab. départemental des Pyrénées orientales, Technosud, Perpignan – CH. de Haguenau, LABM – Faculté de médecine, Lab. de virologie, Strasbourg – Ctre. médical de la MGEN, LABM Doffoel, Strasbourg – Lab. de la Redoute, Haguenau – LABM Biosphère, Strasbourg – CH., LABM Wissembourg – LABM du Bollwerk, Mulhouse – LABM Luckert, Mulhouse – LABM Marichal-Mayer, St Louis – Lab. de la SNCF, Lyon – LABM Leclerc, Vesoul – LABM Chazal-martin-Devillier-Jorion, Le Creusot – Selarl ABS, Autun – LABM Roche-Viguier, Macon – CH. Lab. hémato-sérologie, Le Mans – Pôle Santé Sarthe et Loire, LABM, Sable sur Sarthe – CH. D'Aix-les-Bains, LABM – LABM Lord Revelstoke, Aix-les-Bains – CH., LABM Sallanches – LABM Tassan-Donzier, Annecy – LABM Aim Biocell, Paris – LABM du Ctre. médical des entreprises travaillant à l'extérieur, Paris – LABM Godard-Deberdt, Paris – Institut Mutualiste Montsouris, Paris – Institut de puériculture, LABM du CH. Néonatale, Paris – LABM Crimée Curial, Paris – CH. des Quinze-vingt, LABM, Paris – CH. Ste Anne, Lab. Central, Paris – CH. St Antoine, Service central de virologie, Paris – CH. St Louis, Lab. de virologie, Paris – Hôp. des Armées du Val-de-Grâce, Lab ; de biol. clinique, Paris – CH. D'Elbeuf-Louvier-Val-de-Reuil, Lab. de microbio-séro-hématologie, Elbeuf – Lab. Sery Biocéane, Le Havre – CHG du Havre, Hôp. Monod, LABM, La Havre – CHU C.Nicolle, Lab. de virologie, Rouen – LABM Bonhoure-Leriche, Nemours – CH., LABM, Fontainebleau – CH. LABM, Meaux – CH., LABM, Melun – CHG Lab. polyvalent, Nemours – CH. L.Binet, LABM, Provins – LABM Duc, Ctre.médical Pasteur, Maurepas – LABM Ferrière, Mantes-la-Jolie – CH. F.Quesnay Lab. hémato-microbiologie, Mantes-la-Jolie – CHG LABM, Meulan – CHI, LABM central, Poissy – LABM Poulet, Sté. des labo réunis, Poissy – CH. Lab. bactério-séro-hématologie, St Germain en Laye – LABM Naulleau-Baillargeau-Fleury, Parthenay – Lab. virologie, CH. Sud, Amiens – Lab. Départemental de la Somme, Amiens – CH., LABM Albi – LABM Larose Castres – LABM Boncompain-Benech, Caussade – LABM Laverdure, Montauban – CH. LABM Draguignan – CHG LABM Hyères – SCP Colas Vergnot, St Gilles Croix de Vie – CH. Départemental les Oudairies, La Roche-sur-Yon – CH. C. Guérin, LABM, Chatellerault – LABM Meire-Aimon-Opsomer, – Cité hospitalière de la Milettrie, LABM, Poitiers – CHU Dupuytren, Lab ; bactério-virologie, Limoges – CHG LM Épinal – CHG LABM St Die – CH LABM Auxerre – CH Lab Bact séro hémato Belfort – LABM Blanchemanche Delle – CH LABM Corbeil Essonnes – CHG LABM Central Longjumeaux – Polyclinique LABM Aubervilliers – CH LABM Aulnay-sous-Bois – LABM Boubil Montreuil – CH LABM Frocrain-Herchkovich Montfermeil – LABM du Vert Galant, Tremblay– Hôp Ste Camille, LABM, Bry sur Marne – Hôp Henri Mondor, LABM, Créteil – CH Émile Roux, LABM, Limeil Brévannes – CH P Guiraud, LABM, Villejuif – CH Victor Dupuy, LABM, Argenteuil – LABM Bureau Marines – CH E Roux Lab. Immuno-Bactério-Hématologie, Eaubonne – CH, LABM, Gonesse – LABM Audenay, Clinique Ste Marie Schoelcher.

*Pôles de référence participant à la surveillance de l'hépatite C :*

CHU de Fort-de-France : Dr A Edouard ; CHU de Bordeaux hôpitaux de Haut Lévêque : Pr Couzigou, Dr J Foucher ; CHU de Clermont-Ferrand : Pr G Bommelaer, Dr A Abergel, Dr S Ughetto ; CHU de Dijon : Pr P Hillon, A Minello ; CHRU Pontchaillou, Rennes : Pr Y Deugnier, Pr D Guyader, Dr H Danielou ; Hôpital Troussseau, Tours : Pr EH Metman, Dr Y Bacq, Dr L d'Alteroche ; CHR Orléans La Source : Dr X Causse ; CHU de Reims hôpital Robert Debré : Pr G Thiefin, Dr B Bernard-Chabert, Dr S Lévy ; CHU de Besançon : Pr JP Miguet, Pr V Di Martino, Dr P Mercet ; CHU de Caen : Pr T Dao, Dr C Guillemard ; CHU Rouen, hôpital Charles Nicolle : Pr Lerebours, Pr Colin, Dr O Goria ; CHU Bichat Beaujon Clichy : Pr P Marcellin, Pr D Valla, Dr MP Ripault, Dr N Goutte ; CHU Créteil : Pr D Dhumeaux, Pr A Mallat, Dr F Roudot-Thoraval, Dr C Hezode ; CHU Necker, Paris : Pr P Berthelot, Pr S Pol, Dr B Nalpas ; CHU de Montpellier : Pr D Larrey, Dr P Fabbro-Peray ; CHU de Limoges : Pr B Pillegand, Pr D Sauterau, Dr V Loustaud-Ratti ; CHR de Metz : Dr JJ Raabe ; CHU de Nancy : Pr MA Bigard, Pr JP Bronowicki, Dr Tricon ; CHU Purpan, Toulouse : Pr JP Pascal, Pr JP Vinel, Dr K

Barange, Dr L Alric ; CHRU de Lille : Pr JC Paris, Dr V Canva-Delcambre ; CHU de Nantes : Pr JP Galmiche, Dr J Gournay ; CHU d'Angers : Pr P Cales, Dr I Hubert-Fouchard ; CHU D'Amiens : Pr JL Dupas, Pr D Capron ; CHU de Poitiers, Hôpital Jean Bernard :Pr M Moricheau-Beauchant, Pr C Silvain, CHU de Nice, L'Archet : Pr P Rampal, Pr A Tran, Dr E Marine-Barjoan ; CHU de Lyon, Hôtel Dieu : Pr Trepo, Dr P Pradat; CHU Grenoble, :Pr JP Zarski, Dr V Leroy.