

BIBLIOGRAPHIE

Jean-Louis Fischer

OUVRAGES DE SYNTHÈSE

Monstres de pierre, en collaboration avec David Bordes (photographe), Paris, éditions EREME, 2009.



L'art de faire de beaux enfants, Paris, Albin Michel, 2009, 277 p.

Cours d'Histoire de la médecine, PCEM 1, « Médecine et procréation : normalité, Anormalité et paradoxe », Université de Paris Val de Marne, éditions Association de liaison universitaire, 2004-2005, 150 p.

Cours d'Histoire de la médecine, PCEM 1, « Le Normal, l'anormal et la pathologique », Université de Paris Val de Marne, éditions Association de liaison universitaire, 2001-2002 et 2002-2003, 64 p.

Jean Rostand, Un biologiste engagé, *Pour la Science* « Les génies de la Science », Paris, éd. Belin, n° 7, mai 2001, 96 p.

« Les docteurs Voronoff et Dartigues : praticiens et vulgarisateurs de la greffe testiculaire du singe à l'homme (1923-1928) », préface à la réédition de Serge Voronoff, *Étude sur la vieillesse et le rajeunissement par la greffe*, Chilly-Mazarin, éd. SenS, 1999, p. 9-44.

« Le journal de voyage d'un médecin naturaliste à Paris », préface à l'édition du manuscrit des « Notes sur mon séjour à Paris » d'Alfred Moquin-Tandon, Alfred Moquin-Tandon, *Un naturaliste à Paris 1834*, Chilly-Mazarin, éd. SenS, 1999, p. V-XXXIV.

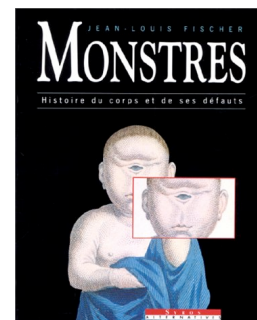
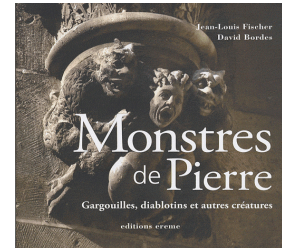
Introduction et choix des textes in *Naissance de la vie*, Paris, Presses Pocket, 1991, 293 p.

Histoire des monstres, Paris, éd. Syros Alternative, 1991, 126 p.

« Jean Rostand, Le "Trouveur de vérités" », avant-propos à Jean Rostand *Confidences d'un Biologiste*, Paris, La Découverte, 1987, p. 5-21, et p. 1-22, éditions Presse-Pocket, 1990.

De la genèse fabuleuse à la morphogenèse des monstres, Paris, Société Française d'Histoire des Sciences et des Techniques, diffusion Belin, 1986, 150 p.

La vie et l'œuvre d'un biologiste du XIX^e siècle, Camille Dareste, fondateur de la tératologie expérimentale, 1973, thèse 3^e cycle, Paris I, (environ 500 pages) ; ce travail a été traduit en allemand et édité : *Leben und Werk von Camille Dareste (1822-1899)*, Schöpfer der experimentellen Teratologie, Halle, Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, (Acta Historica Leopoldina n° 21), 1994, 240 p.



ARTICLES EN SCIENCES DE LA VIE

En collaboration avec J. Smith, F. Chapeville et R. Dubois, « La localisation de la cystéine lyase et le plan d'organisation du développement embryonnaire chez divers représentants de Vertébrés », *Biology of the Cell*, 1982, 46, n° 3, p. 291-300.

En collaboration avec R. Dubois, « Sur la présence, dans le sac vitellin d'un Sélacien et dans les structures wolfiennes et rénales d'un embryon de téléostéen,

d'un marqueur spécifique (cystéine lyase) de l'endoderme vitellin des Sauropsidés », *C.R.Acad.Sc.*, 287, 1978, p. 1243-1245.

« Effets tératogènes des rayons X par irradiations localisées sur les arcs aortiques et branchiaux d'embryons de poule », *Arch.Anat.Hist.Embry.Norm.Exp.*, 60, 1977, p. 147-162.

« Un mime morphologique de la polydactylie faible : la fissuration de la phalange distale chez *Rana temporaria* », *Bull.Soc.Linn.* de Lyon, 46, 1977, p. 143-146.

Notice sur « l'élevage de l'hyménochirus », *Bull. Soc. Herp. Fr.*, 1, 1977, p. 5-10.

« L'œdème généralisé chez la grenouille rousse », *Bull. Soc. Linn.* de Lyon, 1976, 459 p. 43-46.

"Histological aspects of arterial abnormalities produced by X irradiation of the aortic arch branchial arches in the chick embryo", *Pathologie Biologie*, 24, 1976, p. 619-622.

« L'action tératogène de l'hypothermie sur l'embryon de poule », *Bull. Soc.Zool. de France*, sup. I, 1975, p. 23-30.

En collaboration avec A. Dubois, « Un leptodactyle pentadactyle ectrodactyle (Amphibien Anoures) », *Bull.Soc.Linn.* de Lyon, 440, 1975, p. 111-114.

En collaboration avec A. Dubois et D. Payen, « Sur un triton aux yeux noirs », *C.R.Soc.Biol.*, 167, 1973, p. 1733-1735.

« Polydactylie faible chez la grenouille rousse », *Bull. Soc. Linn.* de Lyon, 42, 1973, p. 1-4.

« Luxation et raideur permanente des membres postérieurs chez la grenouille rousse (*Rana temporaria*) », *Bull. Soc. Linn.* de Lyon, 40, 1970, p. 292-294.

« Influence du degré hygrométrique et de l'hypothermie sur l'apparition des malformations des arcs aortiques chez l'embryon de poule », *Ann.Embryolo.Morphol.*, 2, 1969, p. 227-244.

« Polyembryonie chez *Lebistes reticulatus* », *Bull. Soc. Linn.* de Lyon, 36, 1967, p. 359-361.

"L'Axolotl", *Bull. Ass.Fr. Aquario*, 28, 1965, p. 3-8.

« Sur une malformation chez le guppy », *Bull.Soc.Linn. de Lyon*, 34, 1965, p. 339-340.

En collaboration avec Jean Rostand, « Sur la polydactylie chez *Rana temporaria* », *C.R.Acad.Sc.*, 40, 1959, p. 329-330.

ARTICLES EN HISTOIRE DES SCIENCES DE LA VIE ET DE LA MÉDECINE

En collaboration avec J.-C. Beetschen, Yves Delage « (1854-1920) as a forerunner of nuclear transfer experiment », *International Journal of Developmental Biology*, t. 48, 2004, p. 607-612.

« Le mimétisme dans un sujet d'agrégation des sciences physiques et naturelles », textes réunis par N. Hulin, *Cahiers d'Histoire et de Philosophie des Sciences*, 49, Paris, ENS édition, 2001, p. 81-97.

« Les révolutions scientifiques : continuité ou discontinuité ? », *Histoire des Sciences Médicales*, t. 38, 2004, p. 1-8.

« Les origines de l'embryologie expérimentales et les nouvelles formulations théoriques de la néo-épigenèse et de la néo-préformation à la fin du XIX^e siècle », *Bulletin d'Histoire et d'épistémologie des sciences de la vie*, vol. 9, n° 2, 2002, p. 147-161.

« Création et fonction des stations maritimes », *Cahiers d'Histoire du CNRS*, n° 7, 2002, p. 26-31.

« La parthénogenèse : une histoire de puceronne, de grenouille et de femme », *Bulletin d'histoire et d'épistémologie des sciences de la vie*, vol. 6, n° 2, 1999, p. 149-168.

Post-face « Roselyne Rey, historienne des sciences de la vie et de la médecine » in Roselyne Rey, *Histoire de la douleur*, Paris, éd. La Découverte, 2000.

Préface à *Monstres et Démons* de Véronique Willemin, Paris, éd. Alternatives, 1999, p. 27-34.

« Lettre échangées entre Naudin et Dareste », *Bulletin d'Histoire et d'Épistémologie des Sciences de la vie*, vol. 4, n° 2, 1997, p. 119-128.

« Naissance de la génétique », in *Une histoire des sciences de la vie*, Académie de Rouen, sd, p. 27-34.

« Étienne Wolff (1904-1996), ses débuts, ses cahiers de laboratoires (1932-1938) », *Revue d'Histoire des Sciences*, 53/3-4, 2000, p. 447-474.

« Albert Dalcq (1893-1973), embryologiste théoricien », in *Proceedings of the XXth International Congress of History of Science (Liège, 20-26 July 1997)*, Volume III, *Fundamental Changes in Cellular Biology in the 20th Century, Biology of development, Chemistry and Physics in the Life Sciences*, edited by Charles Galperin, Scott F. Gilbert and Brigitte Hoppe, (DE Diversis Artibus, collection de travaux de l'Académie internationale d'Histoire des Sciences), Brepols, 1999, p. 117-120.

« Histoire de la chaire d'embryologie du Collège de France », *Revue d'Histoire des sciences*, 51/4, 1998, p. 435-456.

« Raymond Rollinat, son œuvre et son époque », *Bulletin de la société herpétologique de France*, n° 9, janvier 1979, p. 26-35.

« Roselyne Rey (1951-1995), la passion de l'histoire des Sciences », in *Jean Baptiste Lamarck (1744-1829)*, (sous la dir. de Goulven Laurent), Paris, Ed. du CTHS, 1997, p. 11-13.

« Roselyne Rey (1951 1995) historienne des Sciences du Siècle des lumières », *Rev. Hist. Sci.*, XLVIII/3, 1995, p. 233-239.

« Sexualité et Procréation : problème de frontière », *Médecine-Science*, 1995, n° 11, p. 240-242.

“Eugène Bataillon (1864 1953) and Traumatic Parthenogenesis”, *Roux's Arch. Dev. Biol.*, 204, p. 281-283, 1995.

“Yves Delage (1854 1920) and the Ideology behind his Research on Fecondation”, *Roux's Arch. Dev. Biol.*, 204, 1995, p. 219-222.

« Charles Bonnet et les monstres », in *Actes du Colloque international C. Bonnet, Mém. Soc. Phys. Hist. Nat. de Genève*, vol. 47, 1994, p. 121-132.

« L'Encyclopédie présente-t-elle une pré-science des monstres ? », *Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie*, n° 16, 1994, p.133-152.

En collaboration avec R. Rey, « Nécrologie Jacques Roger historien des sciences (1920 1990) », *Rev. Hist. Sci.*, XLIV/3 4, 1991, p. 469-478.

“Laurent Chabry (1855 1893) and the ‘Age d’or’ of biology”, *Roux's Archives of Developmental Biology*, 201, 1992, p. 61-64.

“The embryological œuvre of Laurent Chabry”, *ibid.*, p. 128-133.

En collaboration avec Klaus Sander, “How to dart ascidian blastomeres : The embryological micro tools of Laurent Chabry (1855 1893)”, *ibid.* t p. 191-193.

« La callipédie ou l'art d'avoir de beaux enfants », *Dix-Huitième Siècle*, n° 23, 1991, p. 141-158.

« Girou de Buzareingues (1773 1856), de l'économie rurale à la théorie biologique », comptes rendus du 114^e congrès national des Sociétés Savantes (Paris 1989), CTHS, in *Scientifiques et Société pendant la Révolution et l'Empire*, 1990, p. 301-310.

“Experimental Embryology in France (1887 1936)”, *The International Journal of Developmental Biology*, vol. 34, n° 1, 1990, p. 11-23.

« Camille Dareste (1822 1899) », comptes rendus du 112^e congrès national des sociétés savantes de Lyon, CTHS, 1988, *Histoire des Sciences et des Techniques*, t. 1, p. 149-155.

Entretien de G. Gohau avec J.-L. Fischer à propos d'un recueil de textes de Jean Rostand, *Les cahiers rationalistes*, n° 428, janvier 1988, p. 98-101.

Notes de lecture, *Rev. Hist. Sci.*, 1987, XL, p. 245-248.

Collezioni di mostri : Fortunio Liceti, *Kos*, 1986, 111, n° 21, p. 47-54.

« Des monstres et des mots : étude sur l'histoire du vocabulaire de la tératologie », in *Documents pour l'histoire du vocabulaire scientifique*, n° 8, Paris, CNRS, 1986, p. 33-63.

Propos sur un manuscrit de tératologie d'Et. Geoffroy Saint-Hilaire (1827), *Histoire des sciences médicales*, t. 18, n° 4, 1984, p. 375-380.

En collaboration avec J. Smith, “French embryology and the ‘mechanics of development’ from 1887 to 1910 : L. Chabry, Y. Delage, E. Bataillon”, *History and Philosophy of live Sciences*, 1984, n° 1, p. 25-39.

« Quelques livres sur Lamarck et Darwin », *Rev. Hist. Sci.*, 1984, 37, p. 325-333.

En collaboration avec R. Rey, « De l'origine et de l'usage des termes taxinomie, taxonomie », *Documents pour l'histoire du vocabulaire scientifiques*, Paris, CNRS, n° 5, 1983, p. 97-113.

« Sens, contre sens et synonymie dans l'emploi des termes Mulet, Métis et Hybride de 1749 à 1860 », *Documents pour l'histoire du vocabulaire scientifique*, Paris, CNRS, n° 2, 1981, p. 23-35.

« L'hybridologie et la zootaxie du siècle des Lumières à l'origine des espèces », *Revue de Synthèse*, 102, n° 101-102, 1981, p. 47-72.

« L'aspect social et politique des relations épistolaires entre quelques savants français et la station zoologique de Naples de 1878 à 1912 », *Rev. Hist. Sci.*, 33, 1980, p. 225-251.

« Y. Delage et l'épigenèse néo lamarckienne contre la prédétermination wiesmanienne », *Revue de Synthèse*, III^e série, n° 95 969, 1979, p. 443-461.

« Etienne Geoffroy Saint-Hilaire face au déterminisme du sexe », *History and Philosophy of Live Science*, 1, 1979, p. 261-283.

« Réflexions tératologiques in Bestiaire fabuleux de P.Y. Trémois », Paris, Broutta, 1977 et in *Trémois d'un trait*, Monaco, éd. M. Trinckvel et éd. du Rocher, 1981, p. 54-55.

En collaboration avec A. Dubois, « Hommage à Jean Rostand, Le Biologiste », *Bull. Soc. Herp. Fr.*, 1978, 8 p.

« Jean Rostand (30 octobre 1894-4 septembre 1977) », *Rev. Hist. Sci.*, 31, 1978, p. 163-172.

« Jean Rostand biologiste », *Bull. Soc. Linn. de Lyon*, 47, 1978, p. 61-66.

« Lacepède (1756 1825), l'homme et son œuvre herpétologique », *Bull. Soc. Zool. Fr.*, 102, 1977, p. 479-485.

« Thury et l'origine des sexes », *Sciences*, 3, 1972, p. 249-251.

« Le concept expérimental dans l'œuvre tératologique d'Etienne Geoffroy Saint Hilaire », *Rev. Hist. Sc.*, 25, 1972, p. 347-364.

« Chronologie sommaire de la vie et des travaux d'Etienne Geoffroy Saint Hilaire », *Rev. Hist. Sc.*, 25, 1972, p. 293-300.

« Lettre inédite de Charles Darwin à Dareste », *Arch. Intern. Hist. Sc.*, 23, 1970, p. 81-86.

« Histoire de la découverte de la reproduction du triton et de la salamandre », *Rev. Hist. Sc.*, 22, 1969, p. 237-256.

ARTICLES DANS DES OUVRAGES COLLECTIFS

« Paul Broca fonde la Société d'anthropologie, Paris, 19 mai 1859 », in *Célébrations nationales 2009*, Paris, Ministère de la Culture et de la Communication, 2008, p. 188-189.

« Claude Bernard soutient sa thèse : recherche sur une nouvelle fonction du foie », in *Célébration nationales 2003*, Paris, Ministère de la Culture et de la Communication, 2002, p. 142-143.

« La rencontre de Chabry et de Bataillon à Lyon (1888) autour de l'embryologie expérimentale, » in *Embryologie et Évolution (1880-1950) Histoire générale et figures lyonnaises*, actes du colloque organisé par le Société d'Histoire et d'Épistémologie des Sciences de la Vie, Université de Lyon 3, le 22 mars 2007, dir. Michel Morange et Olivier Perru, publié avec le concours de la Région Rhône-Alpes, Paris, éditions Vrin et Lyon, Institut interdisciplinaire d'Études Épistémologiques, 2008, p. 29-45.

En collaboration avec Patrick Barbet, « Les collections d'embryons et de fœtus humains (18^e-21^e s.) : entre art et science, entre science et idéologie », in *Collections scientifiques des universités*, actes des 2^e journée Cuénot 21-22 septembre 2006, Nancy, Presses Universitaires de Nancy, 2008, p. 51-65.

« Les fonctions du monstre et de la monstruosité face à l'histoire », in *Advancement of learning, Essays in Honour of Paolo Rossi*, edited by John L. Heilbron, Firenze, Leo S. Olschki, 2007, p. 173-190.

« Le choix du sexe : les choix d'une histoire », *L'embryon humain à travers l'histoire, Images, savoirs et rites*, actes du colloque international de Fribourg, 27-29 octobre 2004, édité par Véronique Dasen, Gollion, infolio, 2007, p. 239-255.

« Les cahiers de laboratoire d'Etienne Wolff des années 1931-1935 », actes du colloque, Les cahiers d'expériences, in *Écriture et Mémoire les carnets médico-biologiques* de Vallisneri à E. Wolff, a cura di Maria Teresa Monti, Milano, Franco Angeli, 2006, p. 213-222.

« Autour de la réforme de 1902, souffle l'esprit néo-lamarckien », in *Sciences naturelles et formation de l'esprit*, dir. N. Hulin, Villeneuve d'Asq, éditions du Septentrion, 2002, p. 129-147.

« La préface de Carl Vogt à 'De la variation des animaux et des plantes à l'état domestique (1868)' de Charles Darwin : la pratique au service de la science », in *Pour comprendre le XIX^e siècle, Histoire et*

« Contribution à l'histoire des sciences naturelles : l'Axolotl », *Bull. Soc. Linn.* de Lyon, 37, 1968, p. 376-380.

philosophie des sciences à la fin du siècle, dir. J.-C. Pont, Laurent Freland, Flavia Padovani, Lillia Slavinskaia, Leo S. Olschki editore, 2007, p. 339-352.

« Buffon et les théories de la génération au 18^e siècle », in *La pluridisciplinarité dans les enseignements scientifiques : premier tome Histoire des Sciences, actes de l'université d'été organisée du 16 au 20 juillet 2001 à l'institut de recherche sur l'enseignement des mathématiques (Irem) de Poitiers*, « Les actes DESCO » CRDP Basse-Normande, 2003, p. 45-68.

« Jean Rostand lecteur de Spallanzani », *La sfida della modernità*, a cura di Walter Bernardi e Marta Stefani, Firenze, Leo S. Olschki, (actes du colloque Spallanzani, Scandiano, Mars 1999), 2000, p. 411-423.

« Les manuscrits égyptiens d'Étienne Geoffroy Saint-Hilaire » in *L'expédition d'Égypte une entreprise des Lumières*, éd. P. Bret Paris, Institut de France, Académie des Sciences, Éditions Tec et Doc Lavoisier, 1999, p. 243-259.

« Étienne Geoffroy Saint-Hilaire et le Polyptère bichir, poisson vivant dans le Nil », in *Les savants en Égypte*, Paris, Muséum national d'Histoire naturelle et Nathan, 1998, p. 85.

« Le concept de récapitulation et les hommes singes », in *Carl Vogt, Sciences, Philosophie et Politique (1817-1895)*, actes du colloque de mai 1995 édité par Jean-Claude Pont, Danièle Bui, Françoise Dubosson et Jan Lacki, Bibliothèque d'Histoire des Sciences, Chêne-Bourg (Suisse), Georg éditeur, 1998, p. 267-286.

« La thèse de Laurent Chabry (1855 1893) soutenue en 1887, à l'origine de l'embryologie causale », in *Histoire du doctorat, sciences, médecine, pharmacie*, Paris, Andès, 1997, p. 77-82.

« Le jardin laboratoire de Raymond Rollinat (1859-1931) », in *Le Jardin entre science et représentation*, sous la direction de J.-L. Fischer, Paris, Ed. du CTHS, 1999, p. 201-219.

« Émile Guyénot (1885 1963) : connaissances biologiques et théorie de la vie », in *Les savants et l'épistémologie vers la fin du XIX^e siècle*, sous la direction de Marco Panza et Jean Claude Pont, Paris, Albert Blanchard, 1995, p. 221-231.

« Georges Pouchet (1833-1894) : Le mouvement, la forme et la vie in *Le Muséum au Premier siècle de son histoire* », sous la direction de Claude Blanckaert, Claudine Cohen, Pietro Corsi, Jean-Louis Fischer, Paris, Éditions du Muséum national d'histoire naturelle, Coll. Archives, 1997, p. 363-373.

« Expérimenter au Muséum », Introduction, *Ibid.*, p. 333-339.

« René Jeannel (1879 1965), de la biospéléologie à l'évolution néo lamarckienne », in *Nature, Histoire, Société, Essais en hommage à Jacques Roger*, Paris, Klincksieck, 1995, p. 253-262.

« Jacques Roger, Historien des Sciences », *Ibid.*, en collaboration avec C. Blanckaert et R. Rey, p. 7-12.

« Roselyne Rey », *Ibid.*, non paginé.

« Les recherches sur l'intersexualité expérimentale chez les vertébrés dans l'École française de l'entre deux guerres », in *Les sciences biologiques et médicales en France 1920 1950*, dir. C. Debru, J. Gayon et J.-F. Picard, Paris, CNRS éditions, 1994, p.163-175.

« Le concept de "récapitulation" chez Etienne Geoffroy Saint-Hilaire », in *Histoire du concept de récapitulation*, éd. Paul Mengal, Paris, Masson, 1993, p. 55-68.

« I mostri e la generazione nel XVIII secolo », in *Lezioni Galileiane II, Il problema del vivente tra settecento e ottocento*, a cura di Valerio Verra, Roma, Istituto della Enciclopedia italiana, 1992, p. 77-99.

"Laurent Chabry and the Beginnings of Experimental Embryology in France", in *Developmental Biology, a comprehensive synthesis*, Volume 7, Ed. Scott F. Gilbert, Plenum Press, New York and London, 1991, p. 31-41.

« L'épigenèse et la préformation à l'époque de l'embryologie causale », in *Experimental Embryology in Aquatic Plants and Animals*, Edited by Hans Jürg Marthy, NATO ASI Series, New York, Plenum-Press, 1990, p. 341-356.

« Arsène d'Arsonval (1851 1940), Traité de Physique Biologique (1901 1903) », in *En Français dans le Texte*, Paris, Bibliothèque Nationale, 1990, p. 303.

« Paul Bert (1833 1886), La Pression barométrique (1878) », in *En Français dans le Texte*, Paris, Bibliothèque Nationale, 1990, p. 284.

ARTICLES DE VULGARISATION

En collaboration avec Patrick Barbet et Claude Jacques, « Les nains de la Terrasse des éléphants à Angkor », *Pour la Science*, Août 2007.

« Quand l'horticulture fonde la génétique », *Pour la Science*, « Les génies de la science », mai-juillet 2007, p. 12-15.

« Hérité et Tératologie, 1860 1920 », in *L'ordre des caractères, Histoire de l'Hérédité dans les sciences de l'homme* Paris, Vrin, 1989, 95-117.

En collaboration avec R. Rey, « Les transferts de vocabulaire de l'électricité à la médecine au XVIII^e siècle », in *Transfert de vocabulaire dans les sciences*, Paris, Éditions du CNRS, 1988, p. 49-66.

« Contribution à l'histoire de la génétique en France (1900-1915), le monde des praticiens et l'abbé Germain Vieules » (1866-1944) in *Histoire de la génétique*, sous la direction de J.-L. Fischer et W. Schneider, Paris, ARPEM et Sciences en Situation (ISBN 2-908-965-00-3), 1990, p. 43-64.

En collaboration avec J. Roger, texte de présentation du volume *Histoire du concept d'espèce dans les sciences de la vie*, 1987, p. VII-IX.

« Espèce et hybrides : à propos des léporides », in *Histoire du concept d'espèce dans les sciences de la vie*, Ed. Singer Polignac, Paris Gauthiers Villars, 1986, p. 253-268.

« Lafitau et l'acéphale, une preuve tératologique du monogénisme », in *Naissance de l'ethnologie ?*, dir. C. Blanckaert, Paris, Le Cerf, 1985, p. 91-105.

« Notice sur l'histoire de la tératologie des Amphibiens », *Comptes rendus du premier colloque international de Pathologie des Reptiles et des Amphibiens*, Presse de l'Université d'Angers, 1984, p. 191-196.

« Défense et critiques de la thèse imaginationniste à l'époque de Spallanzani », in *Lazzaro Spallanzani e la biologia del Settecento*, Firenze, Leo S. Olschki, 1982, p. 413-429.

« Introduction à l'étude du rapport entre la science des monstres et l'histoire naturelle de l'homme dans la seconde moitié du XIX^e siècle », in *Histoire de l'Anthropologie, XVI^e XIX^e siècles*, textes réunis par B. Rupp Eisenreich, Paris, Klincksieck, 1984, p. 415-419.

« Les fantasmes de Louis Figuier », in *Les Races imagées et imaginaires*, Paris, Maspero, 1983, p. 9-16.

« La tératologie comme source de modèles en morphogénèse et en phylogénèse » in *La morphogénèse, de la biologie aux mathématiques*, dir. Y. Bouligand, Paris, Maloine, 1980, p. 19-26.

En collaboration avec P. Barbet et C. Crémère, « Vivent les collections d'anatomie humaine », *Pour la Science*, « Les génies de la Science », mai 2005.

« Garçon ou fille, mode d'emploi », *La Recherche*, hors série, n° 6, novembre 2001, p. 80-82.

« L'émergence du concept de vie au 19^e siècle », *Sciences humaines*, n° 31, décembre-janvier 2001, p. 20-23.

« Les premières xénogreffes chez l'homme », *Pour la Science*, n° 259, mai 1999.

En collaboration avec Jean-Georges Henrotte, « Le Mimétisme chez les papillons », in *Pour la Science*, n° 251, septembre 1998, p.56-62.

Comptes rendus d'ouvrages et Tribune in *Pour la Science*, Janvier et avril 1998.

« L'imaginaire monstrueux », *Pour La Science*, février 1996, n° 220, p. 2-8.

Réponse à P. Tort, « À propos de la science des monstres », *La Recherche*, 1985, vol. 16, p. 504.

« Comment est née la science des monstres », *La Recherche*, janvier 1985, vol. 16, p. 42-51.

ARTICLES PUBLIÉS DANS DES DICTIONNAIRES

« La représentation de l'embryon et du fœtus de l'Antiquité à nos jours », in *Encyclopédie de la naissance*, sous la direction de René Frydman et Myriam Szejer, Paris, Albin Michel, 2009.

« Naissances 'monstrueuses' : l'enfant anormal à travers les âges », in *Encyclopédie de la naissance*, sous la direction de René Frydman et Myriam Szejer, Paris, Albin Michel, 2009.

Article « Embryon » in *Dictionnaire du Corps*, sous la direction de Michela Marzano, Paris, PUF, 2006, p. 327-330.

« Tératologie » in *Grand dictionnaire de la Philosophie*, dir. Michel Blay, Paris, Larousse et CNRS éditions, 2003, p. 1022-1023.

"L'embriologia" in *Storia della Scienza, l'Ottocento*, Enciclopedia Italiana, 2003, vol. VII, p. 732-741.

Articles « Embryogenèse » et « Hybride » in *Dictionnaire d'histoire et de philosophie des sciences*, dir. D. Lecourt, Paris, PUF, 1999, p 332-337 et p. 485-487.

Nous avons rédigé les notices suivantes pour le *Dictionnaire du XIX^e siècle* des PUF : L. Chabry, H. Driesch, Y. Roux, « Stations maritimes, Embryologie ».

« Monstre », in *Dictionnaire européen des Lumières*, Paris, PUF, 1997, p. 719-722.

« Espèces », *ibid.*, p. 426-428.

« Génération », *ibid.*, p. 493-496.

« Jean Rostand », in *Dictionnaire des Intellectuels en France*, dirigé par J. Julliard et M. Winock, Paris, Seuil, 1996, p. 1005-1006.

« La tératologie de 1850 à aujourd'hui », in *Dictionnaire du Darwinisme et de l'Évolution*, Paris, PUF, 1996

« Delage, Yves », in *Dictionnaire du Darwinisme et de l'Évolution*, Paris, PUF, 1996

« Rabaud, Etienne », in *Dictionnaire du Darwinisme et de l'Évolution*, Paris, PUF, 1996

« Dareste, Camille », in *Dictionnaire du Darwinisme et de l'Évolution*, Paris, PUF, 1996

"Jean Rostand", *Dictionary of Scientific Biography* (supplement II), 1990.

« Biographie de Grassé Pierre Paul in Scienzati e tecnologi contemporanei », *Enciclopedia Mondadori*, Milan, 1974.

« Biographie de Dutrochet René », *Ibid.*

« Biographie de Quatrefages Armand in Scienzati e tecnologi dalle origine al 1875 », *Enciclopedia Mondadori*, Milan, 1970.

THÈSES

Thèse en histoire des sciences publiée (n° 1)

Histoire du déterminisme épigénétique du sexe chez les animaux et l'homme de 1800 à 1935, thèse de Doctorat d'État, Université de Paris-Panthéon-Sorbonne, 1993, 740 p.

COMPLÉMENT