

## Lauréats du Prix Fondation ARC Léopold Griffuel

Edition	Nom du lauréat	Institut	Pays	Travaux
48 <sup>èmes</sup> 2019	Pr Manuel Serrano Prix de recherche fondamentale	Institute for Research in Biomedicine	Espagne	Travaux portant sur les gènes suppresseurs de tumeur et sur l'étude de P16Ink4a
	Pr Michel Sadelain Prix de recherche translationnelle & clinique	Memorial Sloann Kettering Cancer Center	Etats-Unis	Travaux portant sur le développement et l'application thérapeutique des CAR-T Cell
47 <sup>èmes</sup> 2018	Pr Steve Jackson Prix de recherche fondamentale	The Gurdon Institute	Royaume-Uni	Travaux portant sur la réparation de l'ADN et le rôle des protéines PARP1/2 dans les cellules tumorales
	Pr Laurence Zitvogel Prix de recherche translationnelle & clinique	Gustave Roussy	France	Travaux portant sur la réponse immunitaire anti-tumorale et la présentation de l'antigène
46 <sup>èmes</sup> 2017	Pr Peter Carmeliet Prix de recherche fondamentale	Université de Louvain	Belgique	Travaux portant sur les bases moléculaires de l'angiogenèse physiologique et pathologique
	Pr Martine Piccart Prix de recherche translationnelle & clinique	Institut Jules Bordet	Belgique	Travaux ayant permis de changer la prise en charge des cancers du sein, améliorant le traitement de nombreuses patientes
	Pr Caroline Robert Prix de recherche translationnelle & clinique	Gustave Roussy	France	Travaux d'envergure sur le mélanome cutané aussi bien d'un point de vue translationnel que clinique
45 <sup>èmes</sup> 2016	Pr Riccardo Dalla Favera Prix de recherche fondamentale	Université Columbia	États-Unis	Étude sur les mécanismes moléculaires impliqués dans la pathogénèse des cancers, en particulier les lymphomes
	Pr Richard Marais Prix de recherche translationnelle & clinique	CRUK Manchester	Royaume-Uni	Travaux pionniers sur la signalisation intracellulaire, en particulier sur la voie RAF, et sur les mécanismes sous-jacents dans le développement tumoral des mélanomes
44 <sup>èmes</sup> 2015	Pr Olivier Delattre Prix de recherche fondamentale	Institut Curie	France	Travaux pionniers portant sur l'identification et la caractérisation d'altérations génétiques dans les tumeurs solides de l'enfant
	Pr Michel Attal Prix de recherche translationnelle & clinique	IUCT Oncopole	France	Développement clinique de nouvelles solutions thérapeutiques contre le myélome multiple, associant chimiothérapies et autogreffes de cellules souches provenant de la moelle osseuse
43 <sup>èmes</sup> 2014	Pr Yosef Yarden Prix de recherche fondamentale	Institut Weizmann	Israël	Compréhension des mécanismes de progression tumorale par l'étude des facteurs de croissance dans les cancers du sein
	Pr Brunangelo Falini Prix de recherche translationnelle & clinique	Université de Perouse	Italie	Identification et caractérisation des causes génétiques de certaines leucémies
42 <sup>ème</sup> 2013	Pr Jiri Lukas	Centre de recherche protéique à la Fondation Novo Nordisk	Danemark	Compréhension du cycle cellulaire, les dommages à l'ADN et les mécanismes moléculaires impliqués dans sa réparation

41 <sup>ème</sup> 2012	Pr Guido Kroemer	Institut Gustave Roussy	France	Compréhension des mécanismes moléculaires de l'apoptose et développement de stratégies thérapeutiques anti-tumorales
40 <sup>ème</sup> 2011	Pr Hans Clevers	Institute - Utrecht	Pays-Bas	Mécanismes impliqués dans le développement normal et cancéreux de l'épithélium intestinal
39 <sup>ème</sup> 2010	Pr Hugues de Thé	Hôpital Saint Louis	France	Mécanismes du processus tumoral de la leucémie aiguë promyélocytaire
38 <sup>ème</sup> 2010	Pr Anne Dejean-Assémat	Institut Pasteur	France	Mécanismes du processus tumoral de la leucémie aiguë promyélocytaire
37 <sup>ème</sup> 2008	Pr Carlo Croce	Université d'Etat de l'Ohio - Columbus	États-Unis	Mécanismes génétiques conduisant à la formation des tumeurs malignes
36 <sup>ème</sup> 2007	Dr Sebastian Amigorena	Institut Curie	France	Modalités de reconnaissance d'une substance étrangère (antigène) par le système immunitaire
35 <sup>ème</sup> 2006	Pr Alexander Varshavsky	California Institute of Technology	États-Unis	Travaux sur l'équilibre dynamique des protéines cellulaires
34 <sup>ème</sup> 2005	Dr Anita Roberts	National Cancer Institute	États-Unis	Travaux sur la découverte des facteurs de croissance transformants, leurs rôles physiologiques et leurs effets sur la carcinogénèse
33 <sup>ème</sup> 2003	Pr Kari Alitalo	Université d'Helsinki	Finlande	Travaux sur la lymphangiogénèse (mécanismes de prolifération des vaisseaux lymphatiques dans le cancer)
32 <sup>ème</sup> 2001	Dr Jacques Pouyssegur	Centre Antoine Lacassagne - Nice	France	Travaux sur les mécanismes moléculaires qui contrôlent la prolifération, la croissance des cellules et le cycle cellulaire
31 <sup>ème</sup> 2000	Pr Leland Hartwell	Centre de Recherche sur le Cancer Fred Hutchinson, <a href="#">Prix Nobel de Physiologie ou Médecine en 2001</a>	États-Unis	Travaux sur le contrôle du cycle cellulaire
30 <sup>ème</sup> 1999	Pr Thierry Boon-Falleur	Institut Ludwig	Belgique	Travaux sur l'approche vaccinale anti-cancéreuse
29 <sup>ème</sup> 1998	Pr Miroslav Radman	Institut Jacques Monod	France	Travaux sur les mécanismes moléculaires qui contrôlent la prolifération, la croissance des cellules et le cycle cellulaire de réparation de l'ADN
28 <sup>ème</sup> 1997	Pr Gérard Orth	Institut Pasteur	France	Travaux sur les papillomavirus
27 <sup>ème</sup> 1996	Pr Pierre May	Directeur de Recherche émérite au CNRS	France	Travaux sur la protéine p53
26 <sup>ème</sup> 1995	Pr Pierre Potier	Institut de Chimie des Substances Naturelles du CNRS	France	Travaux sur la navelbine et le taxotère
25 <sup>ème</sup> 1994	Pr Georges Mathé	Faculté de Médecine de l'Université Paris-Hôpital Suisse de Paris	France	Travaux innovateurs sur les greffes de moelle osseuse. Contribution à l'immunologie par l'utilisation du BCG

24 <sup>ème</sup> 1993	Pr Samuel Broder	National Cancer Institute	États-Unis	Travaux sur les rapports entre cancer et immunodéficience. Chimiothérapie anti-rétrovirale
23 <sup>ème</sup> 1992	Pr Jérôme Lejeune	Centre de Recherche - Génétique Humaine et Maladie de l'Intelligence - Institut de Progénèse	France	Travaux sur les aberrations chromosomiques et leur rôle dans les processus tumoraux
22 <sup>ème</sup> 1991	Pr Umberto Veronesi	Institut National du Cancer de Milan	Italie	Travaux sur le cancer du sein
21 <sup>ème</sup> 1990	Pr François Cuzin	Université de Nice	France	Travaux sur les oncogènes et la biologie moléculaire appliqués à la cancérologie
20 <sup>ème</sup> 1989	Pr C. Everett Koop	Surgeon General	États-Unis	Action dans le domaine de la prévention des cancers
19 <sup>ème</sup> 1988	Pr Steven A. Rosenberg	National Cancer Institute Bethesda	États-Unis	Travaux sur l'immunothérapie des cancers
18 <sup>ème</sup> 1987	Pr Pierre Chambon	Faculté de Médecine de Strasbourg	France	Travaux en génétique moléculaire
17 <sup>ème</sup> 1986	Pr M. Antony Epstein	Université d'Oxford	Royaume-Uni	Travaux virologiques appliqués aux cancers
16 <sup>ème</sup> 1985	Pr Jean-Bernard Le Pecq	Institut Gustave Roussy -	France	Travaux en pharmacologie et thérapeutique
15 <sup>ème</sup> 1984	Pr Michael Feldman	Institut Weizman	Israël	Travaux sur les métastases
14 <sup>ème</sup> 1983	Pr Robert Gallo	National Institutes of Health – National Cancer Institute	États-Unis	Identification du HTLV responsable d'une des leucémies chez l'homme
13 <sup>ème</sup> 1982	Pr Dominique Stehelin	Institut Pasteur de Lille	France	Les mécanismes du cancer
12 <sup>ème</sup> 1981	Pr Hamao Umezawa	Institute of Microbial Chemistry	Japon	Travaux sur la chimiothérapie anti-cancéreuse
11 <sup>ème</sup> 1980	Pr Vincent De Vita	National Cancer Institute	États-Unis	Mise au point d'un traitement pour la maladie de Hodgkin : traitement MOPP
10 <sup>ème</sup> 1979	Pr Charlotte Friend	Centre de Biologie Cellulaire Expérimentale du Mount Sinai	États-Unis	?
9 <sup>ème</sup> 1978	Pr Elisabeth Miller	MC Ardlle Laboratory for Cancer Research - Université du Wisconsin	États-Unis	Mécanisme de la carcinogénèse chimique. Etude d'actions enzymatiques
8 <sup>ème</sup> 1978	Dr Raymond Latarjet	Institut du Radium	France	Travaux de radiobiologie
7 <sup>ème</sup> 1978	Pr Ludwig Gross	Veterans Administration Hospital	États-Unis	Travaux sur la théorie virale des cancers
6 <sup>ème</sup> 1977	Pr Henry Kaplan	Université Stanford	États-Unis	Travaux de radiothérapie
5 <sup>ème</sup> 1975	Sir Richard Doll	Université d'Oxford	Royaume-Uni	Travaux d'épidémiologie
4 <sup>ème</sup> 1974	Pr Georges Klein	Karolinska Institute	Suède	Immunologie des cancers
3 <sup>ème</sup> 1972	Dr Howard M. Temin	Mc Ardlle Laboratory for Cancer Research - Université du Wisconsin Prix Nobel de Physiologie ou Médecine en 1975	États-Unis	Travaux sur les virus oncogènes

2 <sup>ème</sup> 1971	Dr Georges Barski	Institut Gustave Roussy	France	Travaux sur l'hybridation cellulaire
1 <sup>er</sup> 1970	Pr Joseph Burchenal	Memorial Sloan Kettering Cancer Center	États-Unis	Chimiothérapie des cancers