



Guy Lazorthes

4 juillet 1910 – 25 mars 2014

Guy Lazorthes avait été élu correspondant de l'Académie le 21 février 1972 puis membre le 10 mars 1975, dans la section biologie humaine et sciences médicales.

Guy Lazorthes était professeur émérite à l'Université Paul Sabatier de Toulouse. Il avait été doyen de la Faculté de médecine et de pharmacie de Toulouse, président de l'Assemblée nationale des doyens de la Faculté de médecine, président d'honneur de la Fédération mondiale des sociétés de neurochirurgie. Il était membre de l'Académie Nationale de Médecine, Grand'croix de la Légion d'Honneur et de l'Ordre National du Mérite. Toute son oeuvre scientifique a été consacrée à la neuroanatomie et à la neurochirurgie.

Formation et carrière

1938	Docteur en médecine
1939	Chef de clinique chirurgicale
1944	Docteur ès sciences (Sorbonne)
1946	Agrégé d'anatomie et organogénèse
1948-1963	Professeur d'anatomie
1963-1980	Professeur de neuro-anatomie et de neurochirurgie

Autres fonctions

Doyen de la Faculté de médecine et de pharmacie de Toulouse (1958-1970)
Président de l'Assemblée nationale des doyens de la Faculté de médecine (1965-1970)
Premier vice-président (1977- 1981) et président d'honneur de la Fédération mondiale des sociétés de neurochirurgie
Membre du Conseil scientifique de l'université interdisciplinaire

Œuvre scientifique

À la fois neuro-anatomiste et neuro-chirurgien, Guy Lazorthes a associé une étude approfondie de la vascularisation du système nerveux et une maîtrise remarquable de la chirurgie de ce système. Il a ainsi apporté un progrès considérable dans sa discipline par l'incidence de ses travaux sur les techniques chirurgicales du cerveau.

Ses recherches ont porté principalement sur :

1. Sur le système nerveux périphérique : Le nerf terminal. La constitution des nerfs crâniens. Les branches postérieures des nerfs rachidiens.
2. L'innervation des artères et la vasomotricité.
3. La vascularisation du cerveau.
4. La vascularisation de la moelle épinière.
5. Le débit sanguin et le métabolisme cérébraux.
6. Les épanchements sanguins intracrâniens.
7. Le vieillissement du neurone : les dépôts de lipofuscine

Distinctions et Prix

Membre fondateur de l'Académie nationale de médecine (1960)

Membre de l'American Academy of Neurology

Docteur *Honoris causa* des universités de Santiago du Chili, de Lima, de Bonn et de Barcelone

Prix Chaussier de l'Académie des sciences (1951)

Prix Peyré de l'Académie des sciences (1968)

Prix Thierry de Martel (1971)

Prix de médecine et culture (1992)

Prix La Bruyère de l'Académie française (1997)

Grande médaille de la ville de Toulouse (2005)

Grand Croix de la Légion d'Honneur

Grand Croix de l'Ordre National du Mérite

Commandeur des palmes académiques

Principaux ouvrages

G. LAZORTHES

Le sympathique des membres

Ed. Maloine (1941)

G. LAZORTHES

Le nerf terminal... premier nerf crânien - Chez les mammifères et chez l'homme

Ed. Douladoure (1944)

G. LAZORTHE

Le système neuro-vasculaire : Anatomie, physiologie, pathologie et chirurgie
Ed. Masson (1949)

G. LAZORTHE

Les hémorragies intracrâniennes traumatiques spontanées et du premier âge
Ed. Masson (1952)

G. LAZORTHE

1956 - L'hémorragie cérébrale vue par le neurochirurgien
Ed. Masson (1956)

G. LAZORTHE

Neuroanatomie. Ensemble de recherches (1946-1956)
Ed Le Viguié (1956)

G. LAZORTHE

La vascularisation et la circulation cérébrales
Ed. Masson (1961)

G. LAZORTHE, R. GARCIN, K.J. ZÜLCH

La pathologie vasculaire de la moelle
Ed Masson (1962)

G. LAZORTHE, L. CAMPAN

L'oedème cérébral
Ed. Masson (1963)

G. LAZORTHE, A. GOUAZE, R. DÜNDJIAN

La vascularisation et la circulation de la moelle épinière
Ed. Masson (1973)

G. LAZORTHE, A. GOUAZE ET G. SALAMON

La vascularisation et la circulation de l'encéphale
Tome 1 : Anatomie descriptive et fonctionnelle,
Tome II : Physiologie, Exploration, Angiographie
Ed. Masson (1975 et 1978)

G. LAZORTHE

Le système nerveux périphérique. Description, Systématisation, Exploration
Ed. Masson (1981)

Le système nerveux central. Description, Systématisation, Exploration
Ed. Masson (1983)

G. LAZORTHE

Le cerveau et l'esprit. Complexité et malléabilité
Ed. Flammarion (1982 et 1984)

G. LAZORTHES

L'ouvrage des sens ...fenêtres étroites sur le réel

Ed. Flammarion (1986)

G. LAZORTHES

Le cerveau et l'ordinateur. Étude comparée des structures et des performances

Ed. Privat (1988)

G. LAZORTHES

Croyance et raison. De la recherche scientifique à l'interrogation spirituelle

Ed. Le Centurion, Bayard (1991)

G. LAZORTHES

L'Homme, la médecine, le médecin

Ed. Masson (1992)

G. LAZORTHES

2001 - L'Homme inachevé

Ed. Masson (2001)

G. LAZORTHES

Carnets d'un médecin universitaire

Ed. Privat (2004)