



François Jacob est le père de quatre enfants, dont le philosophe Pierre Jacob et Odile Jacob, fondatrice des Editions qui portent son nom.

Prix Nobel de médecine en 1965

François Jacob (né en 1920)

François Jacob est un biologiste français.

En 1965, il est récompensé du prix Nobel de physiologie ou médecine. Depuis le 12 octobre 2007, il est chancelier de l'Ordre de la Libération.

François Jacob est né dans une famille juive à Nancy, le 17 juin 1920. Après le lycée, il commence des études de médecine à la Faculté de Paris. Ces études sont interrompues par la guerre.

En juin 1940, il quitte la France et s'engage à Londres dans les Forces françaises libres. Affecté à la deuxième Division blindée, il est grièvement blessé en Normandie en août 1944. Après la guerre, François Jacob termine ses études de médecine et soutient une thèse de doctorat en médecine à Paris en 1947. Il obtient une licence ès sciences en 1951, puis un doctorat ès sciences en 1954 à la Sorbonne.

En 1950, François Jacob entre à l'Institut Pasteur dans le service du docteur André Lwoff. Il est successivement nommé chef de laboratoire en 1956, puis en 1960 chef du service de génétique cellulaire récemment créé à l'Institut Pasteur. En 1964, il est nommé professeur de génétique cellulaire au Collège de France.

En 1965, il a reçu, avec André Lwoff et Jacques Monod, le prix Nobel de physiologie ou médecine. De 1982 à 1988, il a été président du conseil d'administration de l'Institut Pasteur. Il est Chancelier de l'ordre de la Libération. Élu membre de l'Académie des sciences en 1977. Élu à l'Académie française, le 19 décembre 1996, au fauteuil de Jean-Louis Curtis (38^e fauteuil).

Source : <http://www.academie-francaise.fr/Immortels/base/academiciens/fiche.asp?param=690>