



Львівський національний медичний університет
імені Данила Галицького

ТРАНСПЛАНТАЦІЯ НИРКИ

к.мед.н., асистент **Володимир Маріна**
Кафедра хірургії та трансплантології ФПДО

ІСТОРІЯ

- Емеріх Ульман (1861-1937)
- трансплантація в собаки **1902**
- нирка -> сонна артерія
- вільний сечовід, сеча кілька днів

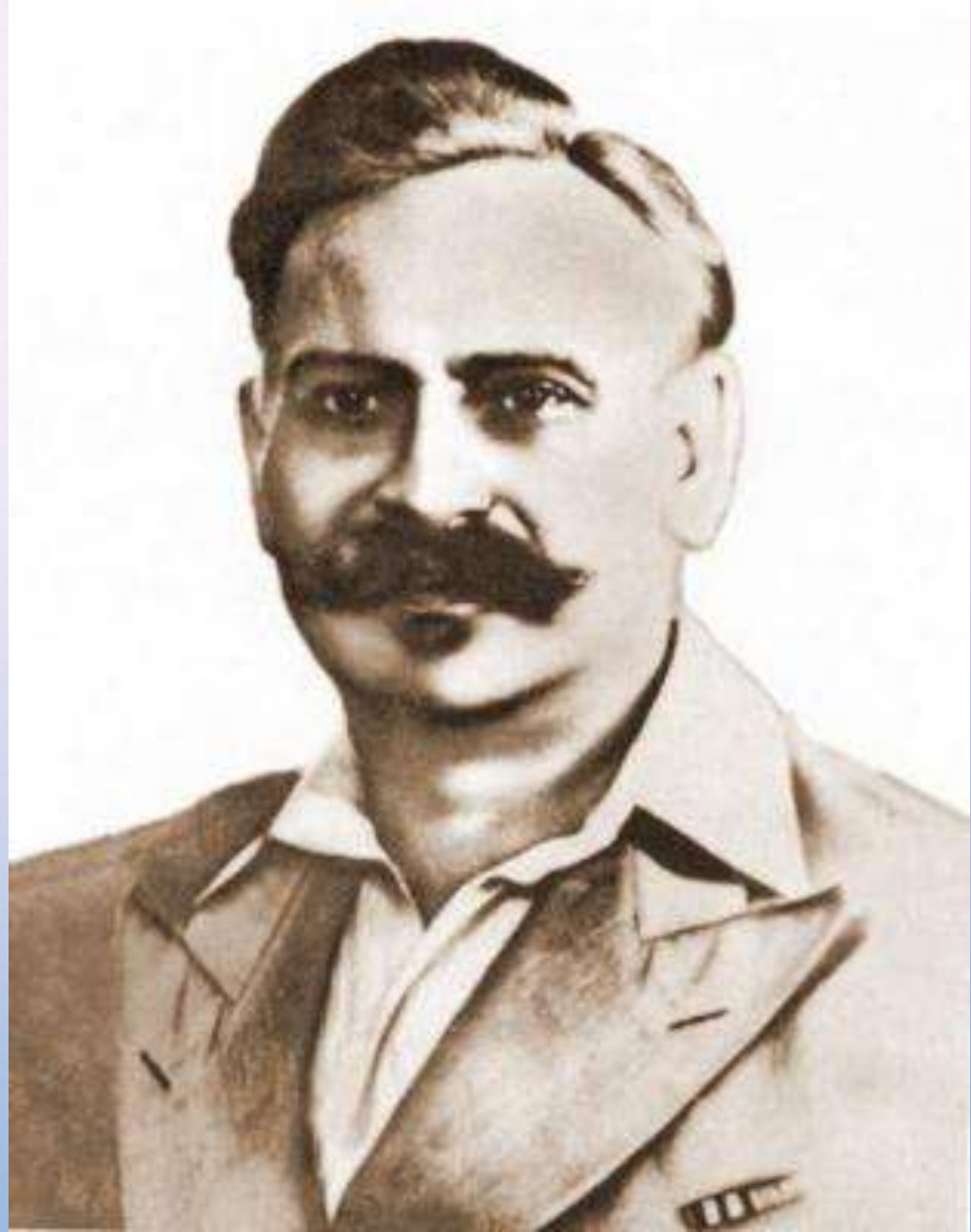


ІСТОРІЯ

- 1909-1910 – спроби трансплантації від донора-трупа до шимпанзе
- ксенотрансплантації в людей (собаки, мавпи, кози...)
- **усе безуспішно**

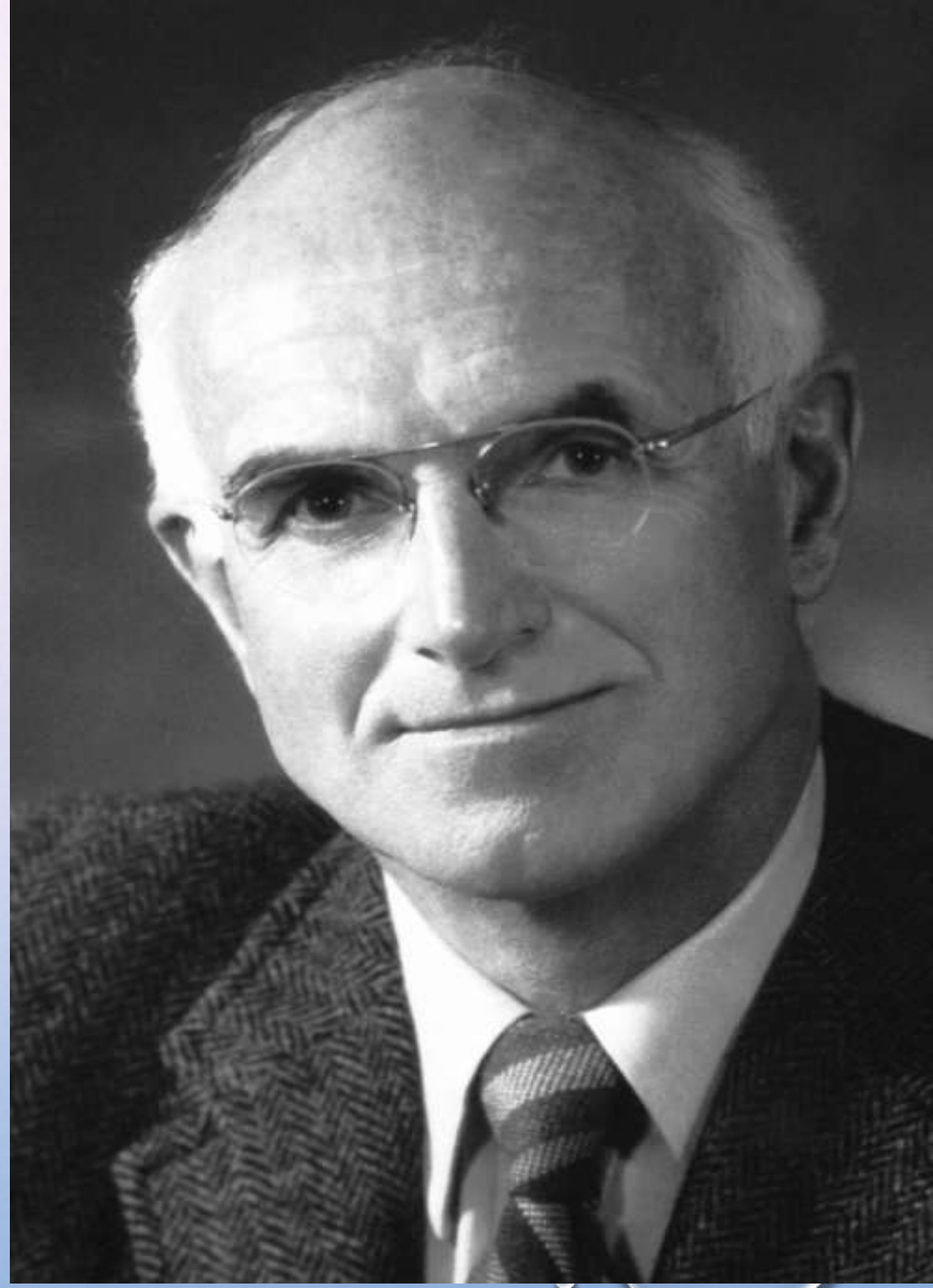
ІСТОРІЯ

- Юрій Вороний (1895-1961)
- трансплантація в людини **1933**
(від донора трупа)
- нирка -> стегнова артерія
- вільний сечовід, сеча кілька днів
- Пацієнтка прожила 2 дні

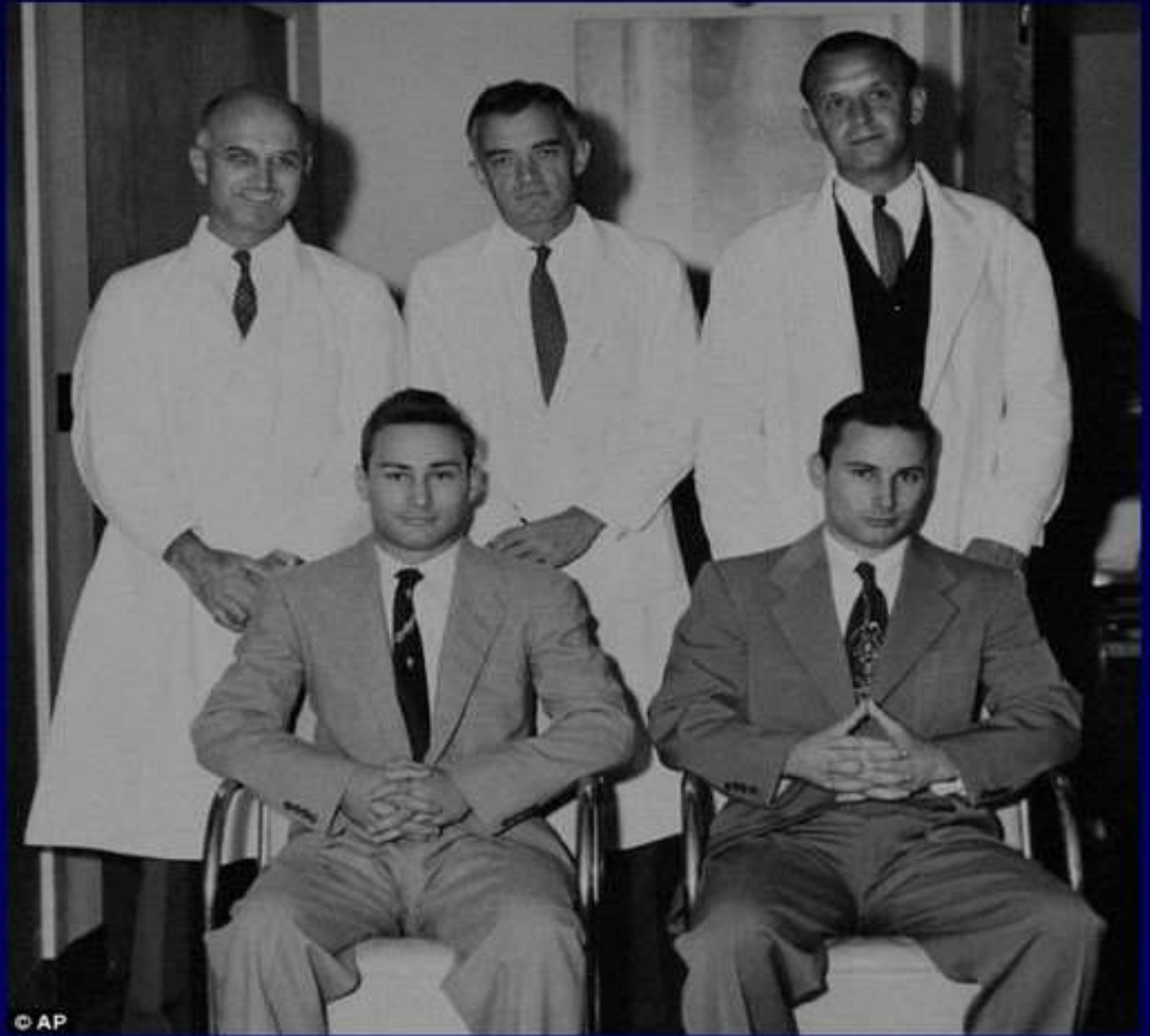
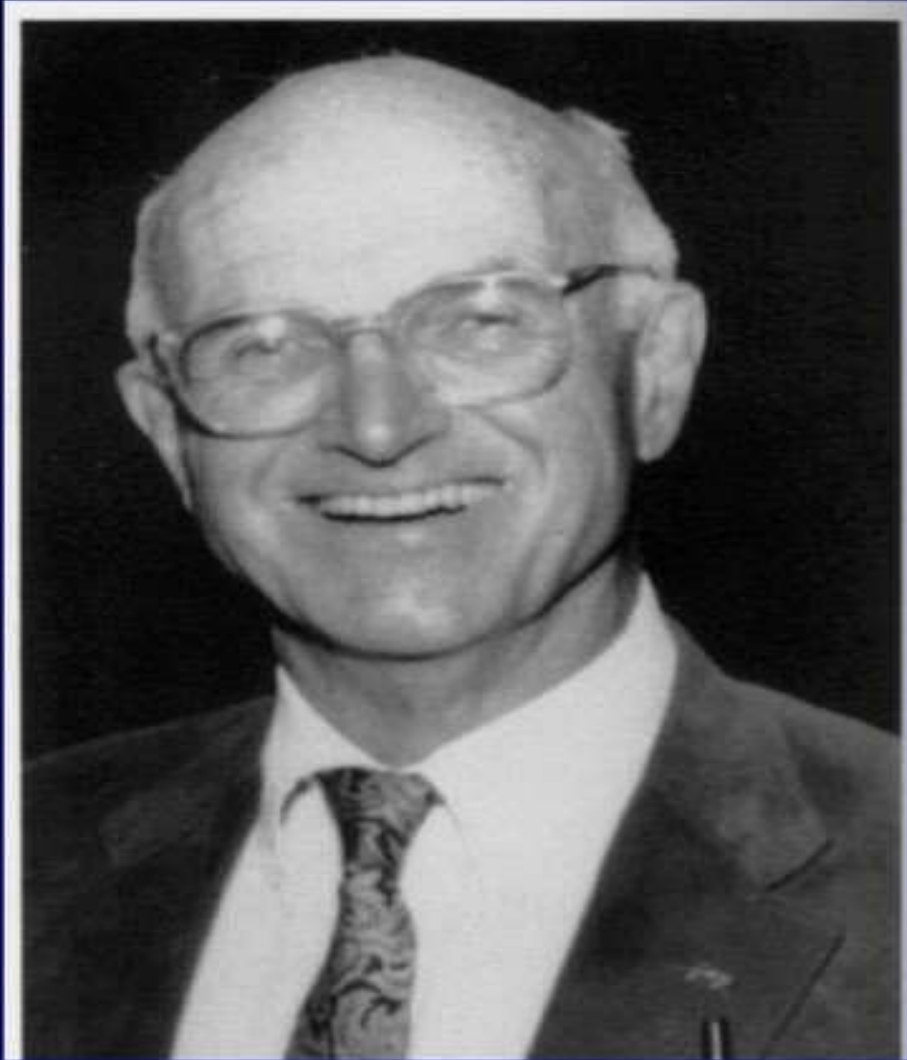


ІСТОРІЯ

- Джозеф Мюррей (1919-2012)
- Перша трансплантація - **1954**
(однойцеві близнюки)
- Перша алогенна - **1959**
- Перша «посмертна» - **1962**
- Нобелівська премія – **1990!**



1954: The first successful kidney transplant between 2 twins by Dr. Murray.



© AP

ІСТОРІЯ

- **1958** – I трансплантація з імуносупресією
- **1959** – I трансплантація між різнояйцевими близнюками
- **1960** – I трансплантація між родичами першої лінії
- **1961** – між родичами не першої лінії
- **1962** – «неродинна» трансплантація