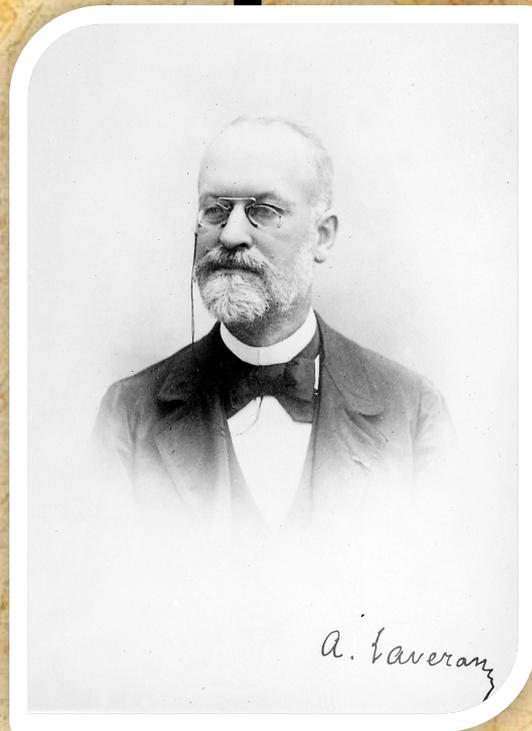


Шарль Луи Альфонс Лаверан.



Выполнила: студентка Гр.

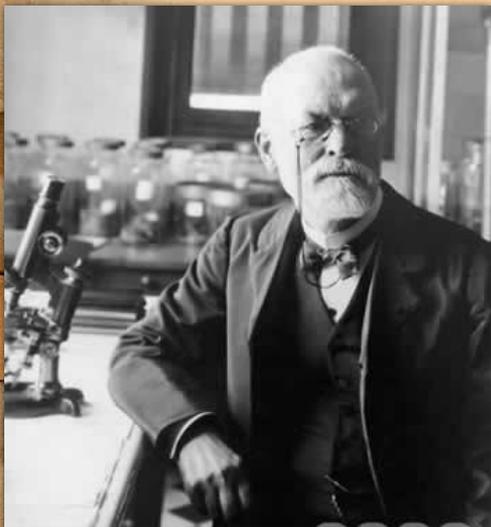
206/12

Попова. А.К.

Шарль Луи Альфонс Лаверан.

Шарль Луи Альфонс Лаверан (**Charles Louis Alphonse Laveran**) родился 18 июня 1845 г. в Париже.

Его предки по отцовской линии были врачами, а по материнской — военными. Детство Шарля прошло в Алжире, где его отец служил военным врачом. Именно там мальчик впервые увидел умиравших от малярии людей.



Когда Шарлю исполнилось шесть лет, семья вернулась во Францию. Отец Шарля, Луи Лаверан, был военно-медицинским инспектором и работал директором школы Экольдю Валь-де-Грас. Следуя по стопам отца, Шарль поступил в Императорскую военно-медицинскую школу в Страсбурге и в 1867 году получил медицинский диплом. Но с мечтой о научной работе пришлось на время расстаться: началась франко-прусская война, и Шарль был отправлен в действующую армию военным врачом.

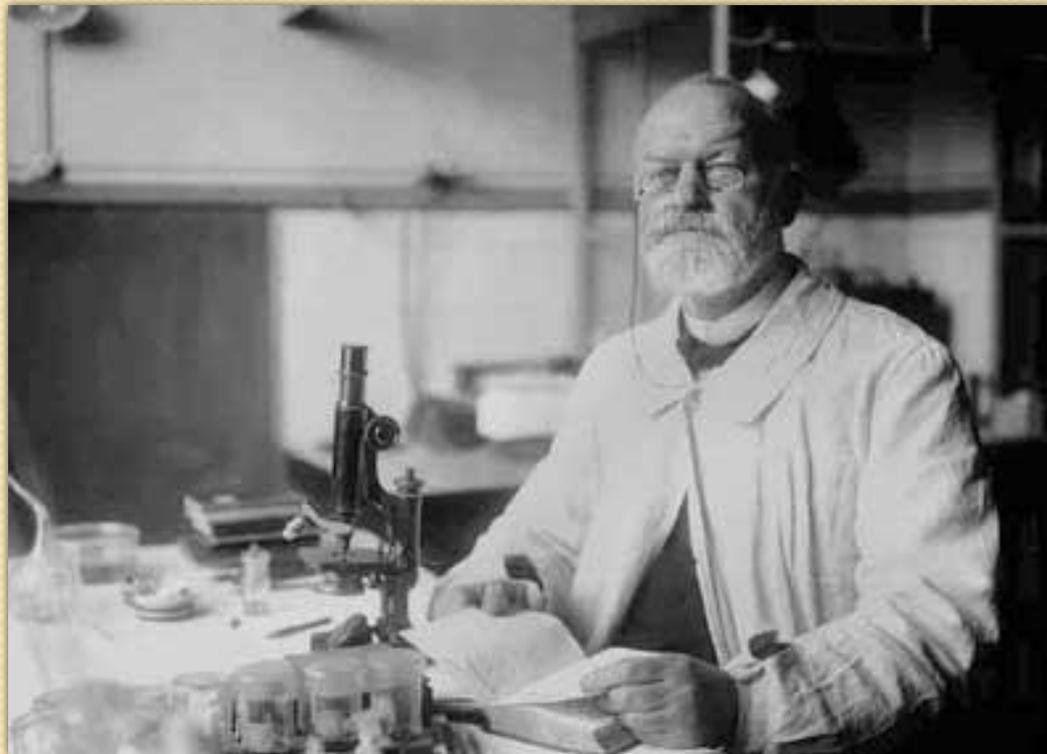


Валь-де-Грас

В 1874 г. получил по конкурсу место заведующего кафедрой военной медицины и эпидемиологии в Вальде-Грас. Через год Лаверан написал трактат по военной медицине, в котором, в частности, уделил внимание малярии. Это заболевание редко встречалось во Франции, однако представляло серьезную угрозу здоровью французских солдат, служивших в Алжире.

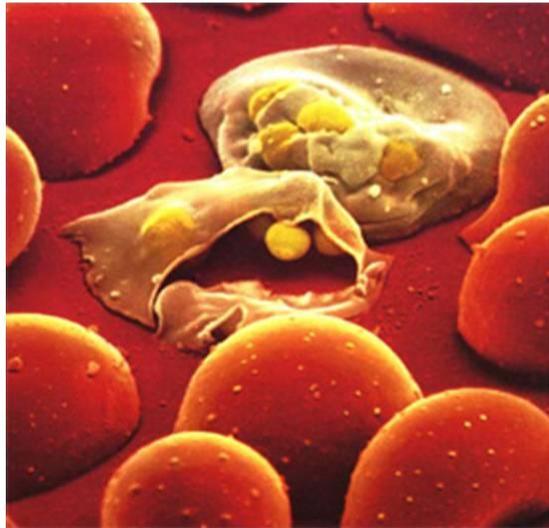


Находясь в Алжире во время эпидемии малярии в 1878-1883 гг., исследовал изменения в крови и тканях человека при этом заболевании.



В 1880 г., взяв кровь у молодого солдата во время приступа лихорадки, он открыл возбудитель малярии. Сегодня эти микроорганизмы известны как плазмодии; они относятся к типу простейших, или одноклеточных, и паразитируют в эритроцитах.

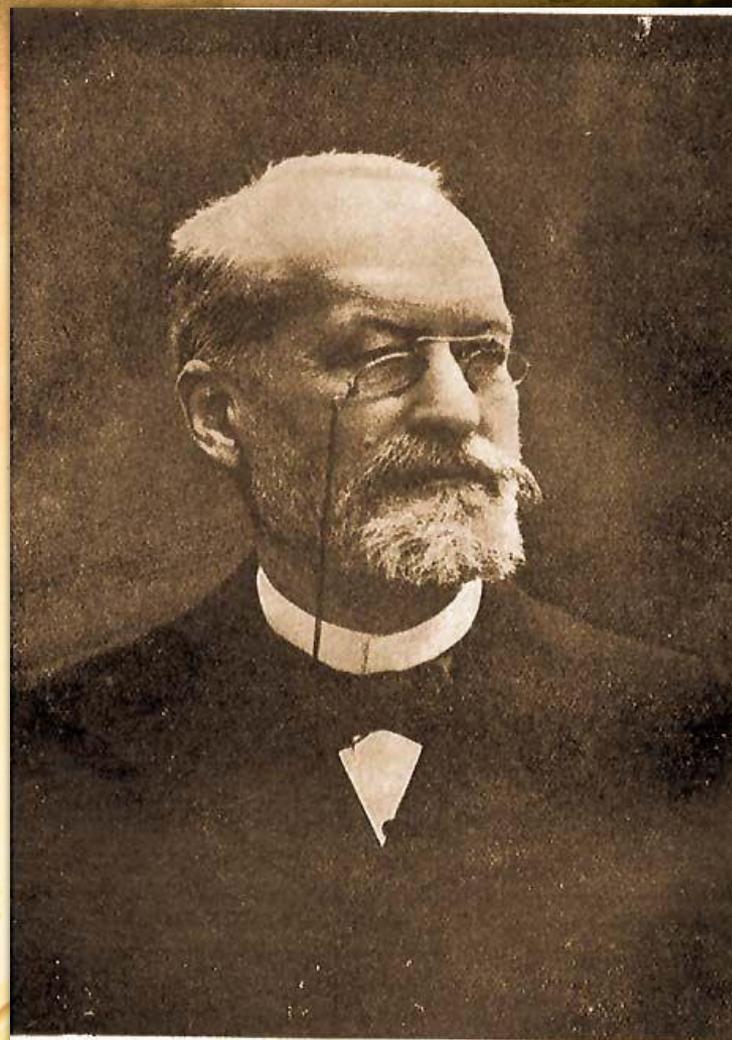
Малярия



В 1884 г. Лаверан высказал предположение, что часть жизненного цикла малярийного паразита протекает в промежуточном организме-хозяине – насекомом.

В 1891 г. Лаверан стал главным хирургом, а в 1894 г. – директором медицинской службы 11-го корпуса.

В 1896 г. он демобилизовался из армии и поступил в Пастеровский институт, где получил возможность для изучения других заболеваний, вызываемых простейшими микроорганизмами. Наиболее важные его труды этого периода посвящены трипаносомам – простейшим, попадающим к человеку через укусы кровососущих



A. Laveran



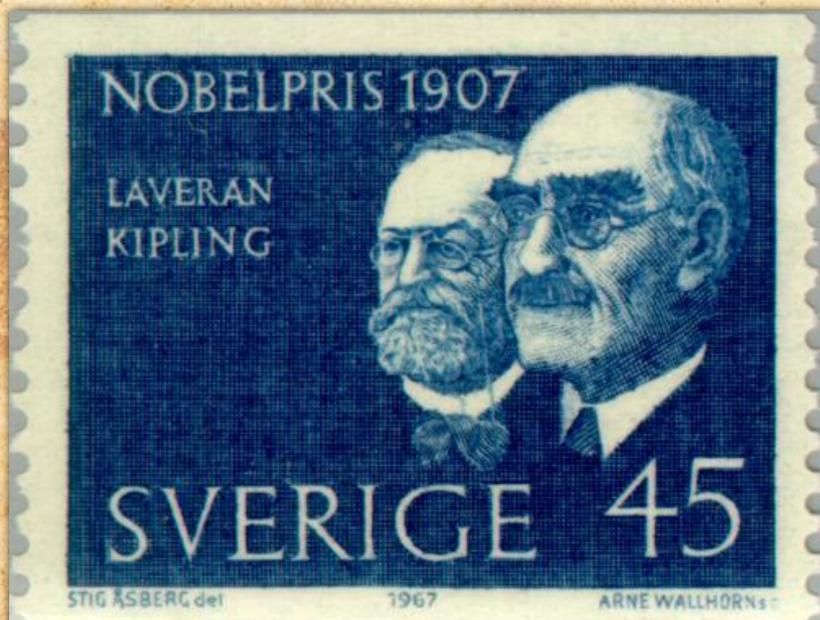
В 1907 г. "за исследование роли простейших в заболеваниях" Лаверану была присуждена Нобелевская премия, на денежную часть которой он организовал в Пастеровском институте лабораторию тропической медицины. Лаверан продолжал свои исследования простейших, в частности лейшманиоза.

Кроме Нобелевской премии, Лаверан был также удостоен медали Дженнера Лондонского эпидемиологического общества (1902) и премии Московского международного конгресса по медицине



В 1893 г. Лаверан был избран членом Академии медицины, а в 1901 г. стал ее президентом. Кроме того, он был членом Французской академии наук, а также иностранным членом Лондонского королевского общества, Общества патологов Великобритании и Ирландии, Эдинбургского королевского общества врачей и Лондонского общества врачей и хирургов, почетным членом Петербургского и Батумского медицинских обществ.

В 1908 г. он основал Французское общество экзотической патологии.
Умер Лаверан в Париже 18 мая 1922



A quill pen with a white feather and a wooden shaft, resting on a small, round, light-colored inkwell. The background is a textured, aged, yellowish-brown paper.

Спасибо

за

Внимание!