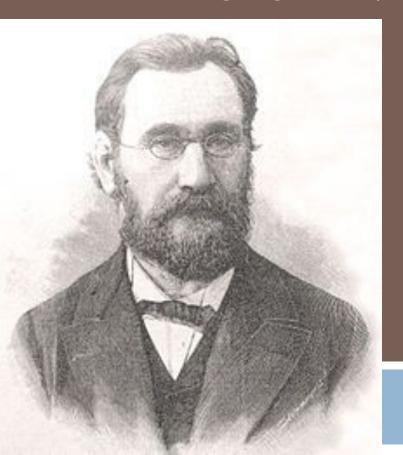
ИЛЬЯ ИЛЬИЧ МЕЧНИКОВ 1845—1916



Семья

- Отец Мечникова- Илья Иванович, столичный офицер, был человеком образованным.
- Мать, Эмилия Львовна,
 происходила из
 купеческого сословия.





Село Мечниково (бывшая Панасовка), Фото М. В. Уманского, 1964.

Детство

Детство прошло в имении отца Панасовке, где у него пробудились любовь к природе и интерес к естественным наукам



Учеба

В 1856 году Илья
 Мечников поступил
 сразу во 2-й класс
 харьковской гимназии,
 которую окончил с
 золотой медалью в 1862



Илья Мечников в 16 лет.



Здание 2-й Хар-ковской гимназии, где учился И.И.Мечников в 1856—1862 гг.

На острове Гельголанд

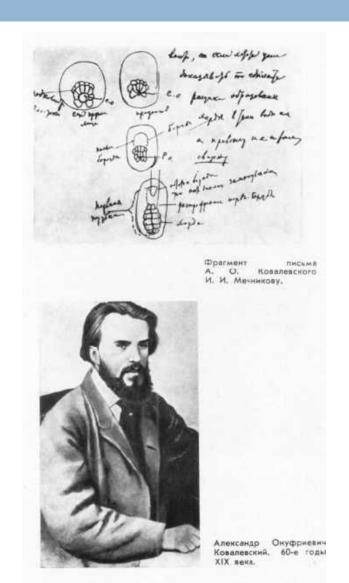
В 1864 установил новую группу червей — гастротрих, родственных нематодам и

коловраткам.



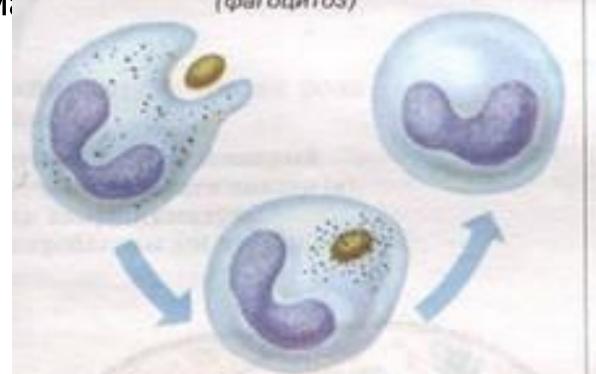
Эволюционная эмбриология

 В 1867 он сделал принципиальное обобщение: в эмбриональном развитии беспозвоночных формируются те же зародышевые листки, что и у позвоночных животных.



Фагоцитоз и фагоцитарная теория иммунитета

 В 1883 году Илья
 Мечников создал доклад «О целебных силах организм∈



Одесская бактериологическая станция

 В 1886 году Илья Мечников возглавил созданную им совместно с Н. Ф. Гамалеей первую в России и вторую в мире бактериологическую станцию, которая должна была заниматься изготовлением вакцин и прививок против бешенства, борьбой с



Русская зоологическая станция в Виллэфранке, на которой работал И. И. Мечников.

