

The background of the slide is a microscopic image of biological tissue, likely stained with hematoxylin and eosin (H&E). The image shows various cellular structures, including nuclei stained dark purple and cytoplasm or extracellular matrix stained pink. The text is overlaid on this image in a blue, bold, sans-serif font.

**Объекты применения
бактериологического (биологического) оружия**



Вирус оспы

Первый конкретный исторический факт применения бактериологического оружия в войне — это преднамеренное распространение оспы среди индейских племен в 1763 году.



Американские колонизаторы переслали в их лагерь одеяла, зараженные возбудителем оспы. Среди индейцев вспыхнула эпидемия оспы.



Попытки применения бактериологического оружия были в Первую и Вторую мировые войны. Известно, что в 1915 г. немецкие агенты заражали возбудителями сибирской язвы и сапа лошадей и скот, которые отправлялись из Южной Америки во Францию.



Немцами также были сделаны попытки заразить сапом лошадей в России в 1915 г., на румынском фронте в 1916 г. и на французском фронте в 1917 г.



Все эти факты подтверждены документами и свидетельствуют о преднамеренном применении Германией микробов в военных целях. Правда, эффект от применения бактериологического оружия в Первую мировую войну был незначительным.



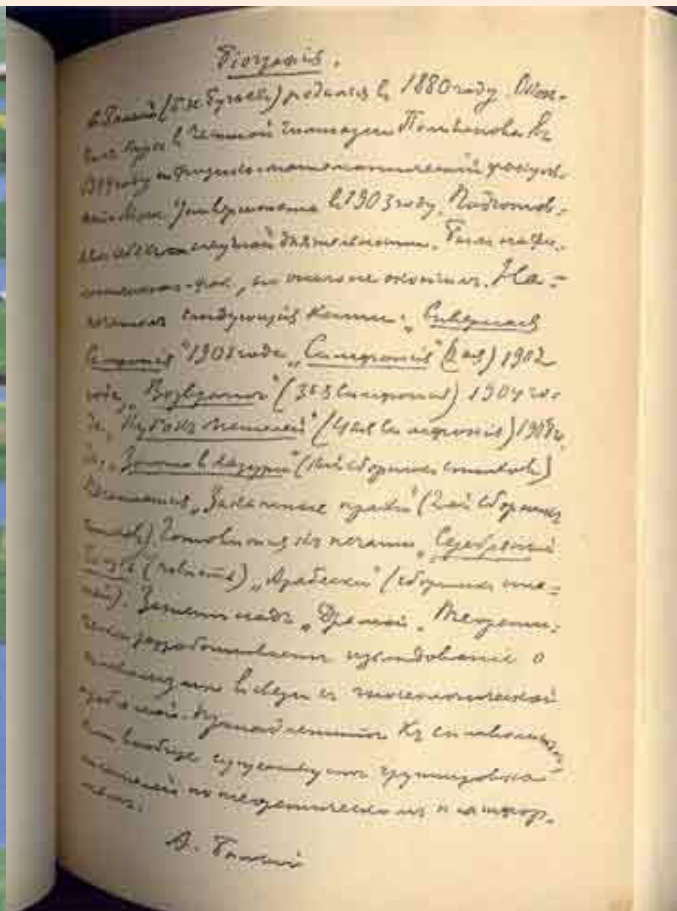
Эти попытки потерпели неудачу в основном вследствие применения элементарных способов заражения. Так, например, для заражения лошадей шпионы должны были смазать им ноздри кистью с микроорганизмами сапа.



**Эти методы не могли привести к одновременному появлению
большого числа заболеваний.**



Более широко разрабатывалось бактериологическое оружие во Второй мировой войне. Особенно интенсивные работы проводила империалистическая Япония.



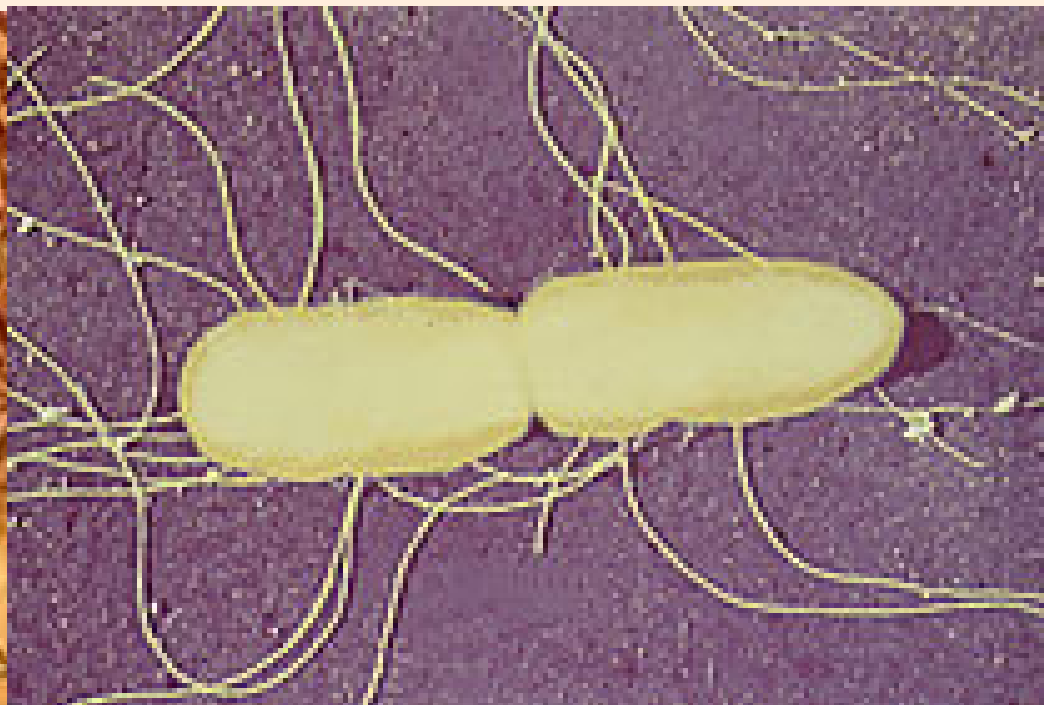
Как было установлено в 1949 г. на Хабаровском процессе над военными преступниками, ещё в 1935 — 1936 г.г. японцы создали на территории оккупированной Маньчжурии лаборатории, предназначенные специально для разработки бактериологического оружия.



Позже в составе японской Квантунской армии были созданы для этих же целей отряды № 731 и № 100 — специальные научно-исследовательские лаборатории. Они имели производственные и испытательные отделы, а также опытный полигон.



**Бактерии
чумы**



**Бактерии
тифа**

Обвиняемый Карасава на Хабаровском процессе показал, что только один отдел отряда № 731 мог произвести в течение месяца 300 кг бактерий чумы, 800 — 900 кг бактерий брюшного тифа.



Испытание этих бактериологических средств японцы производили на военнопленных, а также мирных жителях Китая.



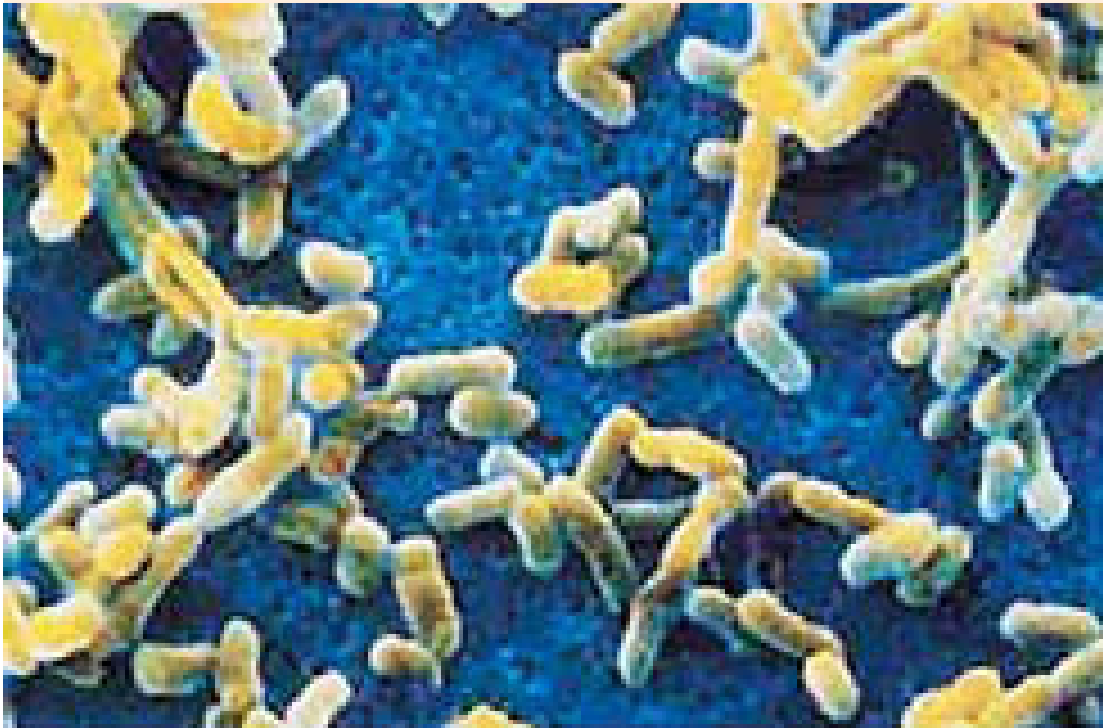
На процессе было установлено, что распространение бактерий в военных целях производилось тремя способами: распылением с самолетов, сбрасыванием специальных бактериальных бомб с самолетов и заражением источников воды, пастбищ диверсионными методами.



Начиная с 1939 г японские империалисты использовали бактериологическое оружие для нападения на китайские и монгольские войска, а затем и на мирное население Китая. В результате этого в ряде районов возникло несколько вспышек чумы и других опасных болезней.

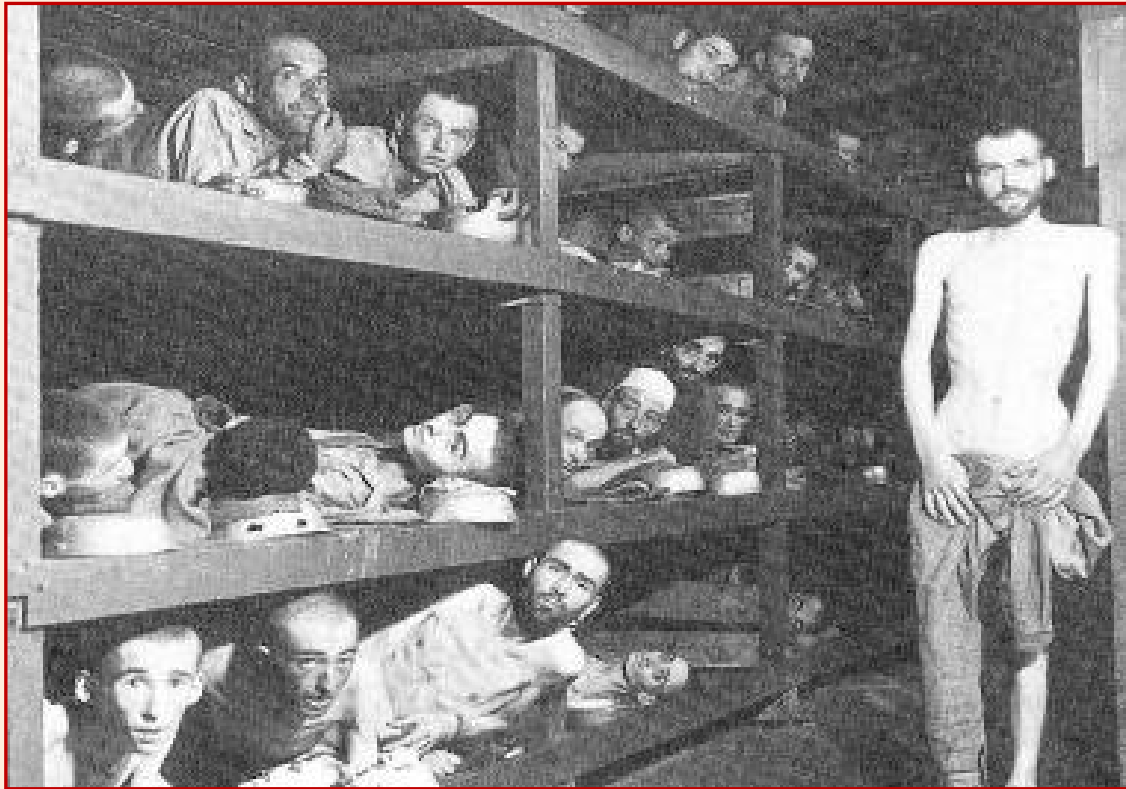


Не отставала от своего партнера и фашистская Германия. На Нюрнбергском процессе над главными военными преступниками было установлено, что фашистская Германия ещё в 1943 г. приступила к подготовке бактериологической войны против СССР.



Микроорганизмы возбудители чумы

С этой целью под Познанью был создан специальный институт, в котором выращивались бактерии (возбудители чумы) и вредители растений, как средство экономической диверсии.

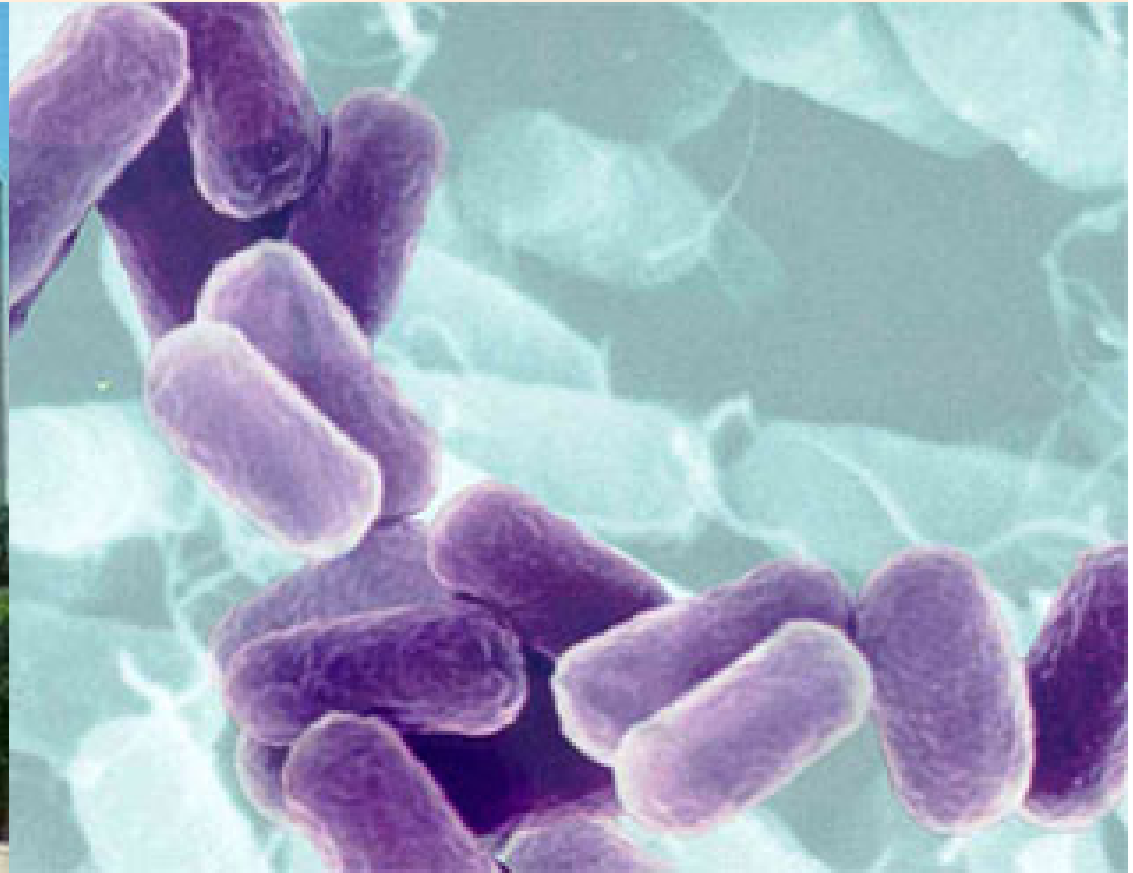


Немцы проводили широкие эксперименты на военнопленных, изучая различные методы заражения человека возбудителями сыпного тифа, сибирской язвы, туберкулеза и других инфекционных заболеваний.



И только стремительное наступление Советской Армии спасло человечество от биологической войны. Разработкой биологического оружия занимались и другие империалистические страны, в частности США.

Случаи применения



Одним из наименее известных примеров применения БО, была атака США, проведенная в 1980 г. против Кубы.



На настоящий момент известно, что американцы применили два вида возбудителя: геморрагический конъюнктивит свиней и одно из заболеваний сахарного тростника.



В результате применения БО на Кубе полегло все поголовье свиней и до 80% посадок сахарного тростника.