

A dark, atmospheric photograph of a forest. The scene is dimly lit, with a mist or fog hanging in the air. A paved road with a double white line curves through the center of the frame, leading the eye into the distance. The trees are mostly bare, with intricate branch structures silhouetted against the lighter, hazy background. The overall mood is mysterious and somber.

# Летаргический сон

Выполнила:  
студентка 408-Л2  
группы  
Стукал Анастасия



**Летаргический сон** - состояние, характеризующееся неподвижностью, отсутствием реакций на внешнее раздражение и резким снижением интенсивности всех внешних







Летаргический сон - загадочная болезнь, впервые была описана между 1916 и 1927 годами. Может быть легким и тяжелым.



# Причины летаргического сна

- сильный стресс
- серьезные травмы головы
- тяжелые отравления
- значительные кровопотери
- физическом истощении
- передозировка сильными медицинскими препаратами, например, интерфероном – противовирусным и противоопухолевым лекарством





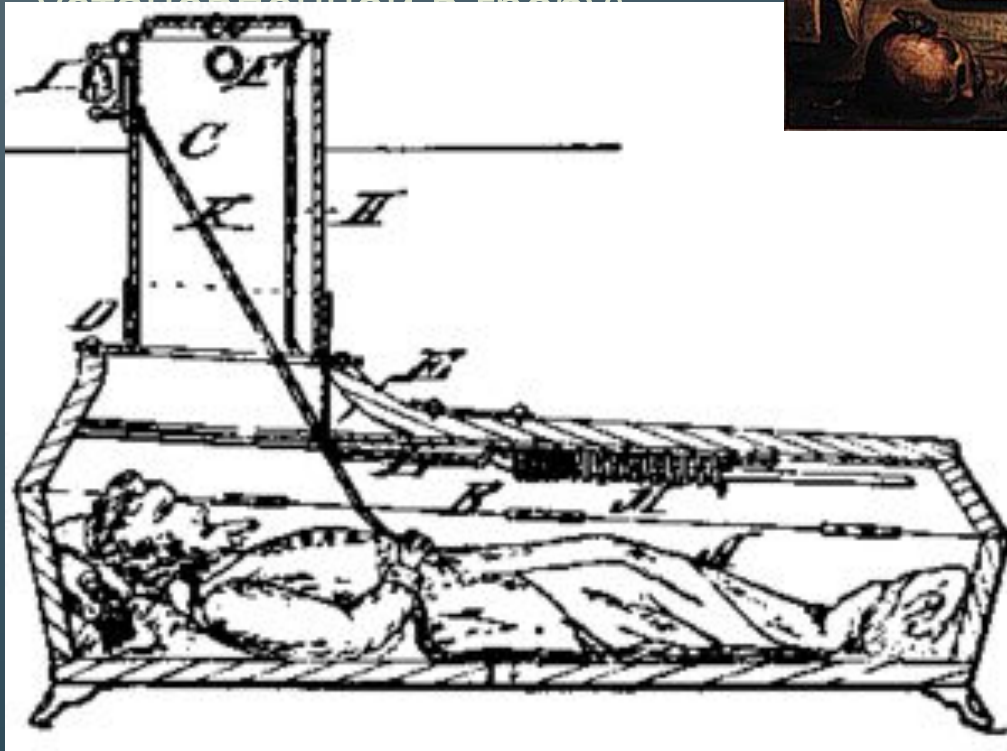
# Легенды о заживо погребенных

- «роды в гробу»
- - изменение позы трупа
- - потение трупа
- - розовая окраска кожных покровов
- - звуки из гроба
- - кровоизлияния

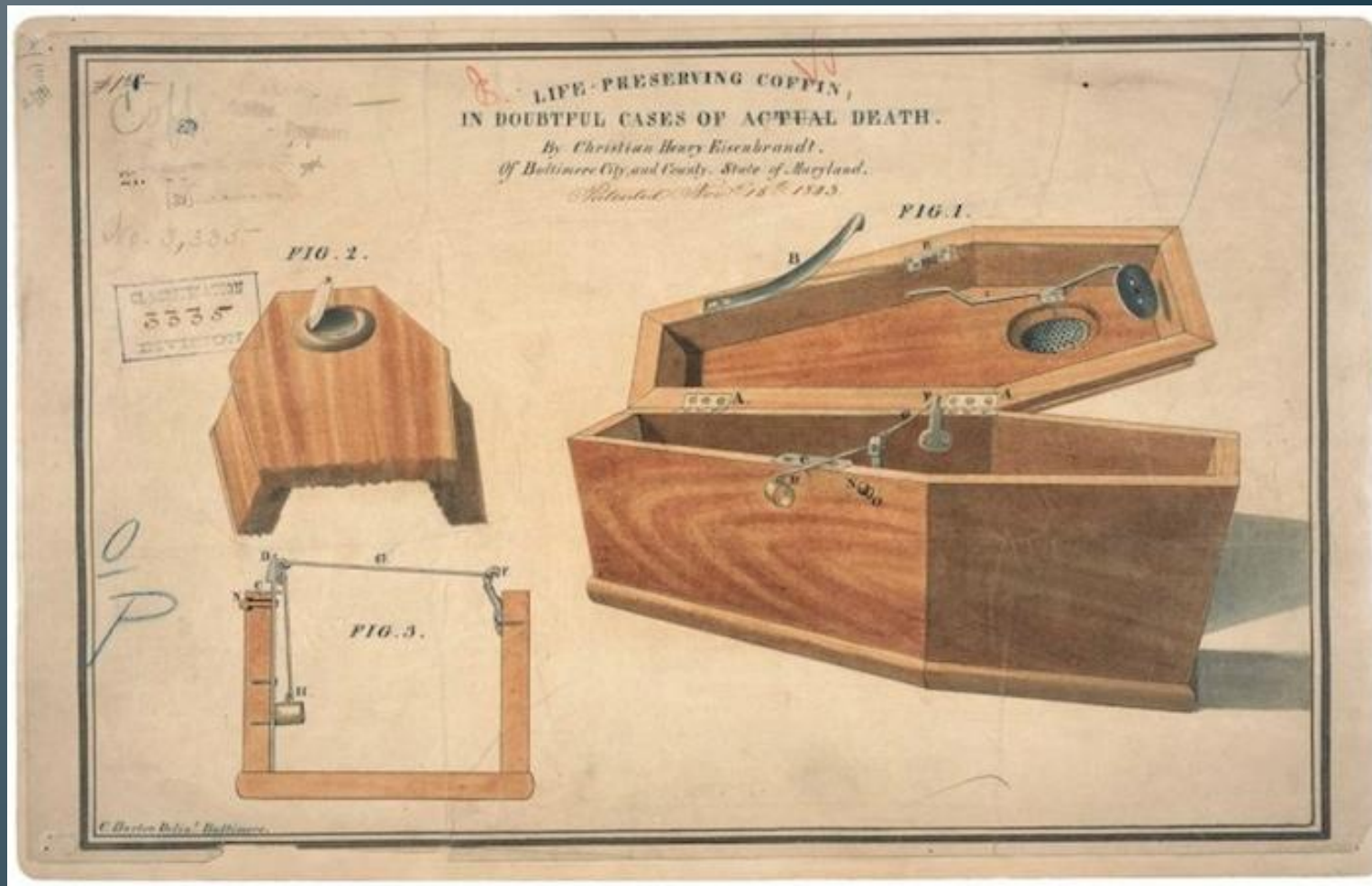
Ещё в 1772 году герцог Мекленбургский ввёл обязательную отсрочку похорон до третьего дня после смерти для предотвращения возможного погребения заживо.



- Эммануил Нобель изготовил для себя один из первых склепов с вентиляцией и сигнализацией (колокольчиком, который приводился в движение с помощью веревки, уложенной в гробу)



изобретатели Франц Вестерн и Йохан Табернег изобрели защиту колокола от случайного звона, оборудовали гроб антимоскитной сеткой, и провели водоотводы, чтобы избежать затопления дождевой водой.



Для решения проблемы захоронения заживо был создан уникальный гроб, который придумал и запатентовал в 1843 году некто Кристиан Айзенбрандт из США.

Гроб оснащен очень спорными системами для обеспечения притока воздуха для дыхания и открывания изнутри. К сожалению, о том, что гроб может быть погребен под слоем земли, изобретатель почему-то не подумал...



- Безопасные гробы существуют и по сей день. Современную модель изобрел и запатентовал в 1995 году итальянец Фабрицио Казели. Его проект включал сигнал тревоги, систему связи наподобие домофона, фонарик, дыхательный аппарат, кардиомонитор и электрокардиостимулятор.





- в 1344 году итальянский поэт Франческо Петрарка впал в летаргию, был сочтён мёртвым и пролежал в таком качестве 20 часов (причём, в соответствии с итальянскими законами того времени, умершего полагалось похоронить в течение суток после его смерти), после чего пришёл в себя, шокировав этим присутствующих.



После этого случая Петрарка прожил почти 30 лет.



# Николай Васильевич Гоголь

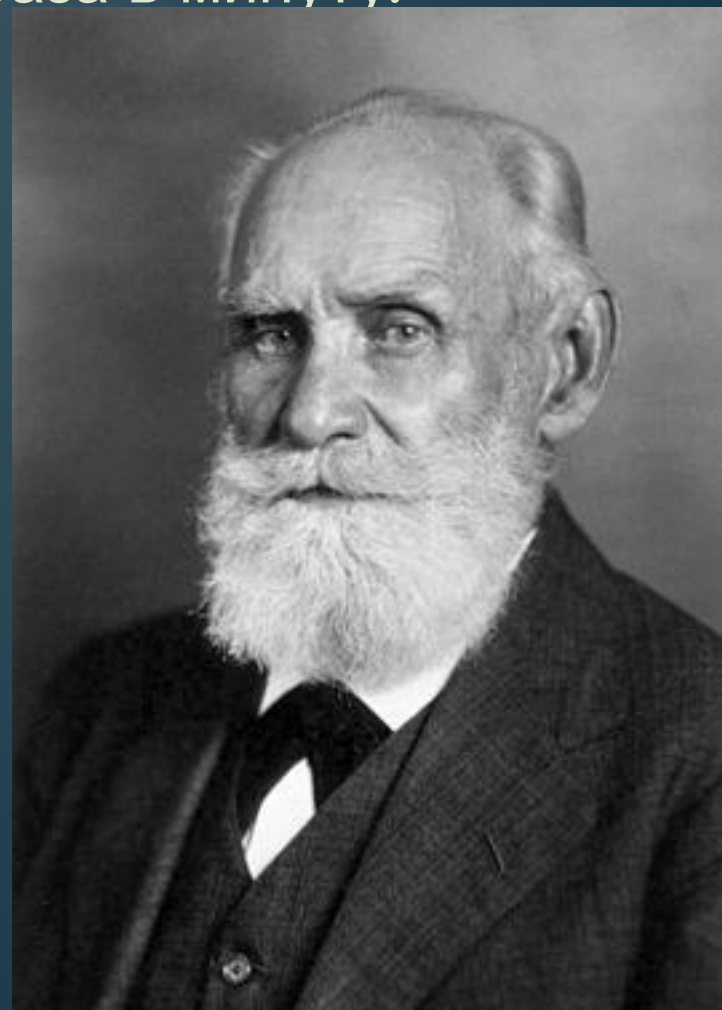




- Известный академик Иван Петрович Павлов описывал случай, когда некий больной Качалкин находился в летаргическом сне 20 лет, с 1898 по 1918 года. Его сердце билось очень редко –  $2/3$  раза в минуту.

«лежал живым трупом без малейшего произвольного движения и без единого слова». Его приходилось кормить с помощью зонда. В последние годы до своего шестидесятилетия он начал постепенно делать какие-то движения, в конце концов он смог вставать в туалет и иногда есть без посторонней помощи. По поводу его прошлого состояния Иван Качалкин объяснял, что «всё понимал, что около него происходит, но чувствовал страшную, неодолимую тяжесть в мускулах, так что ему было даже трудно дышать».

Качалкин, монархист по убеждениям, провалился в длительный сон, услышав об убийстве императора Александра II. Когда же он узнал из разговоров больничного персонала о расстреле семьи Николая II, то летаргический сон прервался.



- Случай самого долгого официально зарегистрированного летаргического сна, занесённый в Книгу рекордов Гиннеса, произошёл в 1954 году с Надеждой Лебединой, родившейся в 1920 году в селе Могилёве Днепропетровской области. После ссоры с мужем она заснула на 20 лет и вновь пришла в себя лишь в 1974-м



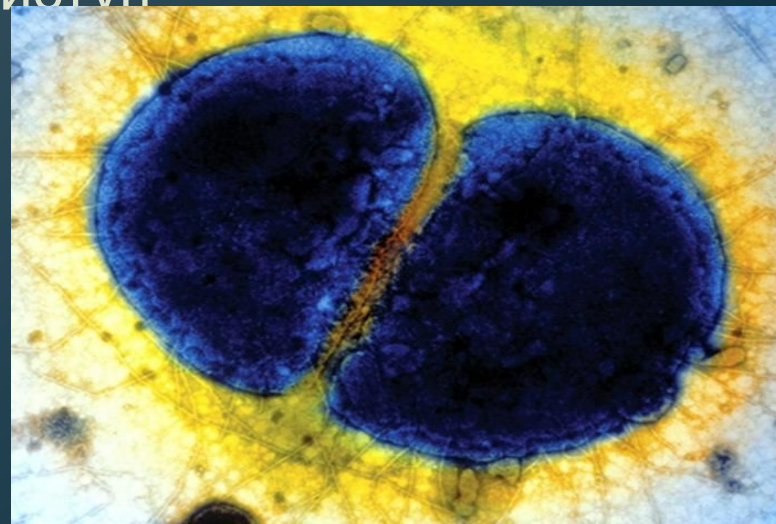
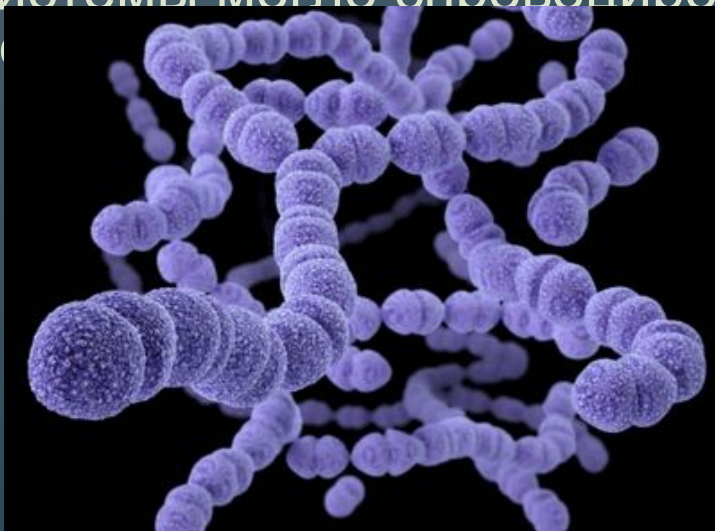
В течении этих лет умер ее муж, пятилетнюю дочь Валентину отправили в приют, а за Надеждой ухаживала ее мама. В 1974 году мать умерла. 25-летняя Валя пришла навестить свою мать и застала ее в слезах. Надежда сразу спросила: «Мама умерла?». Это были первые слова за 2 десятилетия. Позже Надежда Лебедина объяснила, что на протяжении всего сна слышала все происходящее вокруг, но подать знак не могла.





Виролог Джон Оксфорд уверен, что летаргия — не болезнь прошлого, она может вернуться. В 1993 году английские медики поставили этот диагноз 23-летней Бекки Хауэллс. Чтобы помочь девушке, он разыскал образцы мозговой ткани жертв эпидемии 1920-х и попытался найти следы вируса.

- В 1993 году двое молодых английских докторов - Рассел Дейл и Эндрю Черч - решили заняться изучением таинственного заболевания. Они обратились за помощью к медицинскому сообществу и в конце концов сумели собрать данные по 20 пациентам. А потом обнаружили, что почти все они перед этим болели ангиной. На основании этого ученые решили, что бактерии, которые вызывали ангину, изменили свои свойства, преодолели иммунную защиту и вызвали воспаление среднего мозга. Такое поражение нервной системы могло спровоцировать приступ





# Лечение летаргического сна

- позаботиться о комфорте характерного пациента,
- обеспечить правильное питание.
- обеспечивая достаточные объемы потребляемой жидкости
- - Также важно не забывать о качественном гигиеническом уходе
- - После его пробуждения жизнь возвращается в прежнее русло, а сам пациент и не подозревает о том, что перенес достаточно продолжительное заболевание



A dark, atmospheric photograph of a road winding through a forest. The road has a double yellow line and curves into the distance. The trees are bare and silhouetted against a hazy, light-colored background, suggesting a misty or foggy day. The overall mood is mysterious and somber.

Спасибо за  
внимание!