

# Догель Иван Михайлович



- Он родился 7 марта 1930 г. в Залесье Витебской губернии.
- После окончания Ковенской гимназии он поступил в Петербургскую медико–хирургическую академию.

# Н.И.Пирогов оказал влияние на Ивана Михайловича как будущего врача и экспериментатора



- Присутствуя однажды на патологическом исследовании, которое проводил Н.И. Пирогов, Иван Михайлович был поражен мастерством этого блестящего ученого и педагога. **«Эта минута, - писал он впоследствии», - действительно была решающей в моей жизни, сказавшая последнее слово в выборе дальнейшего моего образования».** Под влиянием Н.И. Пирогова И.М. Догель окончательно решил посвятить себя научной деятельности.



# И.М.Догель

---

- В 1854 г. со званием лекаря окончил Медицинскую академию.
- В 1863 г. защитил при Московском университете докторскую диссертацию на тему «Современный взгляд на строение и отправление лимфатических желез».
- В 1869 г. был утвержден экстраординарным, а затем и ординарным профессором кафедры фармакологии Казанского университета.

# Основные опубликованные статьи

- «О влиянии хлороформа на организм животного в целом и в особенности на движение зрачка»
- «Сравнительная анатомия, физиология и фармакология сердца» (1895)
- «О влиянии музыки на кровообращение» (1880);
- «Влияние седалищного нерва на течение крови в нижней конечности»
- «О происхождении звуков сердца» (1868);
- «Пути заражения чумным ядом»(1879)
- «О красящем начале желчи» (1890),
- «Значение велосипеда с точки зрения врача невропатолога» (1895) и т.д.

*И.М. Догель – один из борцов с  
алкоголизмом в дореволюционной России*





- Считаю одной из действенных профилактических мер борьбы с пьянством и курением – воспитание молодого поколения и пропаганду знаний в народе, И.М. Догель выступал на годовых торжественных актах Казанского университета, а также в аудиториях города.



# Возникновение алкоголя

---

- Водка на Руси стала известна с XVI столетии; распространению ее способствовало ограничение пиво- и медоварения откупками. Ее настаивали на травах и ягодах, что положило началом наливкам и настойкам.
- Очищенная водка стала распространяться с 40-х годов XIX века

# Что заставляет людей пить?



Ведь водка неприятна на вкус и не ароматична, тем не менее люди из-за нее губят жизнь.



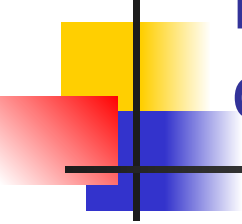
# Ответ



- И.М.Догель утверждал, что это обусловлено тяжелыми условиями жизни.

# Государство способствовало развитию пьянства

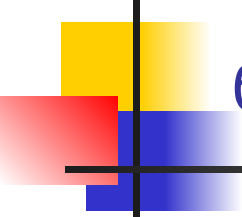
- *Продажа водки составляла одну из самых доходных статей государственного бюджета, и правительство не желало отказываться от нее.*
- В 1879 г. от продажи водки государство выручило 1/3; ежегодный расход населения на алкоголь составляет не менее миллиарда рублей.
- С 1863 по 1867 г. в стране насчитывалось 149 000 питейных заведений.
- В Казани в 1884 г. число заведений, торговавших спиртными напитками, доходило до 292.



В своих трудах он старается показать вредное влияние алкоголя на отдельные органы и на организм человека в целом:

---

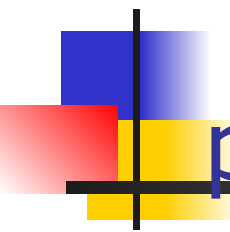
- Пьяницы сходят с ума;
- Становятся убийцами и самоубийцами;
- Сокращают срок своей жизни.



В специальной работе «Необходимы ли алкоголь и спиртные напитки как лекарство?» он опровергает бытующее в народе ложное представление

---

- алкоголь является болеутоляющим средством;
- полезным для пищеварения;
- согревающим;
- повышающим энергию.



«Стремление добиться полного прекращения употребления спиртных напитков не утопия, оно мыслимо, возможно, но только развития стойкого характера, силы воли, сознания, а это достигается настойчивым, разумным воспитанием молодого поколения».



---

- **Спасибо за внимание!!!**