



МИНКОВСКИЙ

Авторы: Н. П. Воскресенская

МИНКОВСКИЙ (Minkowski) Оскар (13.1.1858, с. Алексоты Августовской губ., ныне в черте Каунаса – 18.6.1931, Фюрстенберг, ныне в р-не Верхний Хафель, земля Бранденбург), нем. физиолог и терапевт. Брат Г. *Минковского*. Ученик Б. *Наунина*. В 1876–81 изучал медицину в Фрайбургском и Кёнигсбергском ун-тах. С 1888 на кафедре внутр. болезней Страсбургского ун-та (с 1891 экстраординарный проф. физиологии). Проф. Академии практич. медицины в Кёльне (1904), ун-тов в Грейфсвальде (с 1905) и Бреслау (ныне Вроцлав, 1909–26). В годы 1-й мировой войны как ведущий специалист страны был консультантом по терапии, а также экспертом по отравляющим веществам. Осн. науч. труды М. посвящены патогенезу сахарного диабета, роли печени в обмене веществ. В 1884 впервые обнаружил в моче больных сахарным диабетом 3-гидроксимасляную кислоту и связал её появление с кетоацидозом (см. *Ацидоз*, *Кетонурия*). В 1885 установил роль печени в синтезе мочевой кислоты, мочевины и жёлчных пигментов. В 1889 совм. с Й. Мерингом открыл роль поджелудочной железы в происхождении сахарного диабета, вызывая т. н. эксперим. диабет у собак путём тотального удаления железы. М. внёс значит. вклад в изучение обмена мочевой кислоты и патогенеза подагры; роли звездчатых (Купфера) клеток печени в процессе фагоцитоза (см. *Макрофаги*); регуляции содержания сахара в крови и обмена углеводов и молочной кислоты. Описал (1900) наследств. (семейную) гемолитич. анемию (болезнь Минковского – Шоффара). М. принадлежат также работы об акромегалии, патологии дыхания, инсулине. Основал первый в Германии комитет по инсулину (1923), осуществлявший апробацию первых партий препарата, производимого фирмой «Hoechst». В 1923 в составе группы нем. врачей консультировал В. И. Ленина. В память о М. Европ. ассоциация изучения диабета (EASD) учредила ежегодную премию для молодых учёных, работающих в области диабетологии.

Литература

Соч.: Untersuchungen über den Diabetes mellitus nach Exstirpation des Pankreas. Lpz., 1893; Untersuchungen zur Physiologie und Pathologie des Harnsäure bei Säugetieren. Lpz., 1898; Über eine Hereditäre, unter dem Bilde eines chronischen Icterus mit Urobilinurie, Splenomegalie und Nierensiderosis verlaufende Affection // Verhandlungen des Kongresses für Innere Medizin. 1900. Bd 18. S. 316–321.

Лит.: Talbot J. H. A biographical history of medicine. N. Y.; L., 1970.