

Desde 1838 á 1842 ganó, con notas de sobresaliente, los cuatro cursos de Gramática y Retórica latina en el Seminario Conciliar de Barcelona, habiéndosele concedido la matrícula gratis como pobre de solemnidad. Estudió los tres años de Filosofía en esta Universidad, siempre con nota de sobresaliente y siempre con matrícula gratis por su reconocida pobreza, alcanzando el título de bachiller *nemine discrepante*.

Estudió Medicina en la ciudad condal, desde 1845 á 1852, con brillantez ejemplar.

Segundo ayudante de Anatomía, atendió á las necesidades de su familia con los productos de sus repasos de Anatomía y disección á sus condiscípulos.

En 1853 descubre el semisaco posterior ó de complemento de la membrana del humor acuoso en los ojos de perro, descubrimiento demostrado en 1859 por el doctor Fourquet en Madrid.

Ganó por oposición en 1854 la plaza de primer ayudante y sustituto permanente de la cátedra de Anatomía, la cual alcanzó después, en 1857, en reñida oposición. En este mismo año se doctoró.

Elevado á la categoría de maestro, no tardó en darse á conocer como clínico y cirujano experto, conquistando en poco tiempo numerosa y distinguida clientela.

Renunciando siempre sus dietas en favor de los pobres, prestó relevantes y espontáneos servicios durante las epidemias coléricas de 1854 y 1865, obteniendo la cruz de Beneficencia de primera clase, única recompensa que ha aceptado durante su vida.

De 1860 á 1878 fué presidente del Ateneo de Barcelona, iniciador y presidente de inauguración del Instituto médico de dicha ciudad, y miembro de otras muchas corporaciones; en 1868 fundó con el doctor Casas, en Barcelona, el primer *Establecimiento dinamoterápico* de España; en 1872 fué el iniciador y presidente de la primera Sociedad Española de inoculación de la linfa vacuna de la vaca, é ideó y propagó un procedimiento para hacer soportables las inyecciones hipodérmicas del sublimado en el tratamiento antisifilítico.

Descubrió en 1875 el método para obtener la *aneste-*