

## INDICE

Introducción	5
Cristalografía y asimetría molecular	9
Fermentaciones	10
Generación espontánea	13
Fabricación de la cerveza	14
Enfermedades del gusano de seda	14
Aplicación de la teoría de los gérmenes a la medicina. Carhunco y septicemia	16
El cólera de las gallinas y la vacunación	18
La vacunación contra la rabia	19
Cronología	23
<b>Antología</b>	
Investigaciones sobre la disimetría molecular de los productos orgánico naturales	29
Primera lección	31
Segunda lección	44
Nota relativa al penicillium glaucum y a la disimetría molecular de los productos orgánicos naturales	58
Memoria sobre la fermentación llamada láctica	60
I. Introducción	60
II. Historia	61
III. Nueva levadura. Su preparación. Sus propiedades. Sus analogía y diferencia con la levadura de cerveza	64
Memoria sobre la fermentación alcohólica	71
Sobre la fermentación viscosa y la fermentación butírica	75
Animáculos infusorios que viven sin oxígeno libre y determinan fermentaciones	77
Experiencias y puntos de vista nuevos sobre la naturaleza de la fermentaciones	80
Examen del papel atribuido al oxígeno atmosférico en la destrucción de las materias animales y vegetales después de la muerte	85
Investigación sobre la putrefacción	92
Lección sobre el vinagre de vino	98
Primera parte	100
Segunda parte	111
La generación espontánea	127
Fabricación de la cerveza por el método de M. Pasteur	144
Estudio sobre la cerveza: nuevo procedimiento de fabricación para hacerla inalterable	153
Estudios sobre enfermedades de los gusanos de seda. Medio práctico y seguro de combatirla y de prevenir su reproducción	161
La pebrina y la flaccidez. Prefacio	161
La pebrina. [Capitulo III] La naturaleza de los corpúsculos y su forma de generarse	163
La flaccidez. [Capitulo I.] Las enfermedades de los gusanos de seda de componen de dos enfermedades distintas	181
Carhunco y septicemia	199

Sobre el carbunco de las gallinas	213
Sobre la etiología de la afección carbuncosa	214
[Discusión acerca de la etiología del carbunco]	217
La teoría de los gérmenes y sus aplicaciones a la medicina y a la cirugía	220
La extensión de la teoría de los gérmenes a la etiología de algunas enfermedades comunes	242
I. Sobre los Forúnculos	242
II. Sobre la osteomielitis	245
III. Sobre la fiebre puerperal	246
Sobre las enfermedades virulentas y, en particular, sobre la enfermedad llamada vulgarmente cólera de las gallinas	252
Sobre el cólera de las gallinas; estudio de las condiciones de su no recidiva y de otras de sus características	262
De la atenuación del virus del cólera de las gallinas	271
Sobre la atenuación de los virus y la recuperación de su virulencia	277
Informe resumido de las pruebas llevadas a cabo en Pouilly – le – Fort, cerca de Melun, sobre la vacunación carbuncosa	282
Sobre una nueva enfermedad provocada por la saliva de un niño muerto de rabia	287
Sobre la rabia [11 de diciembre de 1882]	294
Nuevos hechos que sirven para el conocimiento de la rabia	296
Nueva comunicación sobre la rabia	300
Sobre la rabia [19 de mayo de 1884]	306
Método para prevenir la rabia después de una mordedura	309
Carta sobre la rabia	316