

PREFACIO DEL PROFESOR P. WERTHEIMER	9
PREFACIO DEL DOCTOR F. LAMAZE	10
PROLOGO DEL AUTOR	13
INTRODUCCIÓN	19

CAPÍTULO I

REPASO DE LAS PRINCIPALES LEYES DE LA FISIOLÓGÍA DE LA ACTI- VIDAD NERVIOSA SUPERIOR	29
Los precursores de Pávlov	29
Reflejos incondicionales y reflejos condicionales	31
Excitación e inhibición	34
Análisis y síntesis. Estereotipia dinámica	37
La fisiología córticovisceral	39
El segundo sistema de señalización de la realidad	45
Acción de la palabra sobre el organismo	48
Los tipos nervicosos	51

CAPÍTULO II

EL PROBLEMA DEL DOLOR EN LA ÓPTICA PAVLOVIANA	55
I. El problema de los receptores	56
II. Las fibras periféricas del dolor	58
III. Las vías de conducción	59
IV. El problema de los centros	60
Las concepciones de Head	61
La experimentación pavloviana	63
El analizador del dolor	67
EL DOLOR VISCERAL	72

CAPÍTULO III

LA GÉNESIS DEL DOLOR EN EL PARTO	81
Las bases anatómicas y fisiológicas de la sensibilidad de los órganos genitales de la mujer	81
1º Organos genitales externos	81
Bases histológicas	83
2º Organos genitales internos	83
Fisiología de la sensibilidad de la esfera genital de la mujer	85
Papel de la corteza cerebral en ciertas afecciones funciona- les del aparato genital de la mujer	88
El problema de la sensibilidad dolorosa de los órganos ge- nitales internos	89
Las vías nerviosas	91
La localización del dolor genital	92
Los reflejos que acompañan el dolor genital	94
Los dolores en el curso del parto	96
I. Las modificaciones funcionales de la actividad nerviosa superior de la mujer encinta y de la parturienta.....	97

II. El aspecto "neurológico" de los dolores del parto	99
III. El papel de la corteza cerebral y los factores denominados "psicogenéticos"	103
IV. El dolor del parto no es un fenómeno necesario	112

CAPÍTULO IV

LA PSICOPROFILAXIS DEL DOLOR DEL PARTO. TEORÍA Y PRÁCTICA	115
Historia	116
Exposición del método psicoprofiláctico	123
1º Preparación de la mujer encinta	123
2º Conducción del parto	129
3º Formación del personal	131
4º Educación de la sociedad	132
Mecanismo de acción fisiológica de la analgesia verbal	133
Ensayo de interpretación fisiológica de la hipnosis	133
La hipnosis en obstetricia	137
Modo de acción fisiológica de la psicoprofilaxis	137
Discusión de ciertos datos del método psicoprofiláctico	148
Realización del parto sin dolor	154
1º La aplicación en la Unión Soviética	154
2º La experiencia china	155
3º El parto sin dolor en Francia	158
4º Indicaciones	177
5º Medicamentos y método psicoprofiláctico	179
6º Resultados	181
7º Realidad fisiológica, clínica y social del parto sin dolor	186
8º Ventajas	187
9º Los fracasos	191
OBSERVACIONES	200
1º Estadísticas	200
2º Observaciones	203

CAPÍTULO V

LA OBRA DE READ Y EL MÉTODO PSICOPROFILÁCTICO	231
Exposición de las ideas de Read	231
Críticas a la obra de Read	234
¿Parto natural o parto sin dolor?	236
Técnicas francesas inspiradas en Read	238
Críticas de las técnicas francesas inspiradas en Read	240

CAPÍTULO VI

REFLEXIONES Y CONCLUSIONES	249
BIBLIOGRAFÍA	253