

ABREVIATURAS	11
INTRODUCCIÓN	13
CAPÍTULO 1. LA DETERMINACIÓN NEUROLÓGICA DE LA MUERTE	17
1. El estado de muerte encefálica y la determinación neurológica de la muerte .	18
2. Condiciones previas a la determinación neurológica de la muerte	20
3. Consciencia y reactividad	21
4. Los reflejos del tronco cerebral	23
5. Apnea y test de apnea	27
6. La muerte encefálica y la membrana de oxigenación extracorpórea	28
7. Presentación de las pruebas auxiliares	30
8. El electroencefalograma	30
9. La angiografía cerebral y la ecografía doppler intracraneal	32
10. Las pruebas de imagen del encéfalo	33
11. La heterogeneidad y la irreversibilidad del estado de muerte encefálica	35
12. El vaso medio lleno o medio vacío: variabilidad de los criterios y errores en la aplicación	36
CAPÍTULO 2. LA HISTORIA PREVIA A 1968	39
1. La comprobación clásica de la muerte	40
2. El desarrollo de la ventilación mecánica (1951-1959)	43
3. La llegada del <i>coma dépassé</i> (1959-1963)	49
4. Los trasplantes y el <i>coma dépassé</i> (1963-1967)	59
CAPÍTULO 3. EL INFORME DE HARVARD Y SU RECEPCIÓN	69
1. La muerte encefálica inmediatamente antes de los criterios de Harvard	69
2. La constitución del comité de Harvard	72

3. El trabajo de los miembros del comité	75
4. Las aportaciones y los límites del artículo de Harvard	79
5. La declaración de Sidney sobre la muerte encefálica y otros hechos menores del año 1968	81
6. Críticas al informe de Harvard	83
7. Modificaciones a los criterios de Harvard	89

CAPÍTULO 4. CONSOLIDACIÓN DE LA DETERMINACIÓN NEUROLÓGICA DE LA MUERTE

TE	95
1. La consolidación de la muerte encefálica en América	95
2. ABC de la muerte del tronco cerebral	99
3. Convergencias entre los diferentes criterios de muerte encefálica	102
4. El criterio cardíaco no es diferente del criterio neurológico	104
5. La persistencia de las posturas críticas y la cuestión de la anencefalia	108
6. Los criterios actuales y la crítica de Shewmon	110
7. Controversias a principios del nuevo milenio	116
8. Prolegómenos para un nuevo fundamento teórico de la muerte encefálica	119
9. La reafirmación de la muerte encefálica tras la controversia	122

CONCLUSIONES	131
---------------------------	------------

EPÍLOGO	137
----------------------	------------

APÉNDICES

APÉNDICE 1: PRESUPUESTOS MÉDICOS	141
APÉNDICE 2: TEXTOS PIONEROS	155
APÉNDICE 3: LA ENSEÑANZA DEL MAGISTERIO CATÓLICO	189
APÉNDICE 4: LA CERTEZA MORAL	205
APÉNDICE 5: BIBLIOGRAFÍA COMENTADA	209