

INDICE

LARINGE

Redactor: JUSTO M. ALONSO.

	Páginas
ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA (<i>Justo M. Alonso</i>)	859
El esqueleto cartilaginoso	859
El hueso hioides	863
El espacio preepiglótico	864
Puntos débiles del espacio preepiglótico	869
Las cuerdas vocales	870
Pliegue aritenopiglótico	871
Para qué sirve la laringe	872
EXAMEN DEL ENFERMO (<i>Justo M. Alonso</i>)	875
Anamnesis	875
Aspecto y estado general del enfermo	876
Síntomas	876
Estado rinológico, faríngeo y pulmonar	877
Examen externo local	877
Inspección	877
Palpación	881
Palpación de la laringe	881
Palpación de las otras regiones del cuello	883
Palpación interna o cavitaria	889
Laringoscopia indirecta	890
Laringoscopia directa	897
Examen radiológico	899
Radiografía lateral simple	899
Radiografía lateral en insuflación	901
Radiografía lateral con comida opaca	902
Radiografía frontal con comida opaca	902
Radiografía laríngea contrastada	902
Tomografía o planigrafía	902
Exámenes locales de laboratorio	905
Sobre la laringe	905
Sobre la adenopatía	907
Examen general del enfermo	908

	Páginas
ASFIXIA LARÍNGEA (<i>Justo M. Alonso</i>)	911
En el niño	911
Malformaciones congénitas	911
Estados espasmódicos	913
Inflamaciones	914
Quemaduras	916
Cuerpos extraños	917
Papiloma	917
En el adulto	918
Edemas laríngeos	918
Las parálisis	921
Afecciones productivas	922
Tumores perilaríngeos	923
Tumores laríngeos	923
Tumores benignos	923
Tumores malignos	924
Traumatismos	924
Internos	924
Externos	924
Afecciones paralíticas, tetanizantes, etc., de origen infeccioso	925
Cuadro clínico de la asfixia laríngea	927
Mecanismo de la asfixia laríngea	928
Tratamiento de la asfixia laríngea	933
PERTURBACIONES NEUROMUSCULARES DE LA LARINGE (<i>Justo M. Alonso</i>)	939
Perturbaciones de la sensibilidad	939
Trastornos de origen simpático	942
Modificaciones de la motilidad	942
Parálisis llamada de los dilatadores	952
Cuadro clínico	953
Causas	953
Tratamiento	954
Artritis cricoaritenoides	959
ESTRECHECES LARÍNGEAS (<i>Justo M. Alonso y Justo E. Alonso Regules</i>)	961
Las membranas y sinequias congénitas	961
Las producidas a consecuencia de un traumatismo	966
Por traumatismo quirúrgico	967
Por trauma ocasional	968
Por traumatismo voluntario	969
Sinequias consecutivas a una afección laríngea curada	970
Sinequias que sin estar situadas en la laringe obstaculizan su función.	971
INFLAMACIONES LARÍNGEAS (<i>Justo M. Alonso</i>)	973
Inflamaciones agudas	973
Laringitis crónica	976
Laringitis crónicas localizadas	977
Monocorditis	978

	Páginas
Pólipos y tumores benignos laríngeos	979
Úlcera simple laríngea	980
LAS LARINGITIS AGUDAS INFANTILES. LAS OBSTRUCCIONES RESPIRATORIAS DEL	
NIÑO (<i>Juan José Leunda</i>)	981
Fisiopatología de las obstrucciones respiratorias	981
Las obstrucciones rinofaríngeas	988
Rinitis y adenoiditis	988
Anginas agudas	989
Flemones	989
Los síndromes laríngeos mecánicos: cuerpos extraños	990
Los síndromes laríngeos metabólicos (estados constitucionales). Laringoespasmos	990
Laringitis catarral espasmódica en terreno neuropático. Laringitis estridulosa: falso crup	991
Las laringitis agudas prolongadas	992
Las laringitis eritematosas	994
Las laringitis flemonosas	995
Las laringitis membranosas	998
Otras laringitis agudas prolongadas	1000
Tratamiento de las laringitis agudas infantiles	1001
AMILOIDOSIS LARÍNGEA (<i>Raul Pietra</i>)	
Consideraciones generales	1003
Etiología y clasificación	1003
Anatomía patológica	1004
Estudio clínico	1006
Tratamiento	1008
CÁNCER LARÍNCEO (<i>Justo M. Alonso</i>)	
Generalidades	1011
Formas clínicas del cáncer laríngeo	1012
Cáncer franco de la glotis; variedad, el glótico anterior	1012
De síntomas faríngeos: del contorno laríngeo	1013
Con mucha lesión y poca historia	1013
El cáncer enmascarado o subglótico	1014
Formas clínicas del cáncer de la hipofaringe	1015
Forma disfágica	1015
Forma con síntomas laríngeos	1015
De comienzo adenopático	1016
Forma dolorosa	1016
CÁNCER LARÍNCEO. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO (<i>Justo M. Alonso</i>)	
Bosquejo histórico	1019
Cirugía laríngea clásica	1020
Laringofisura y cordectomía	1020
Laringectomías parciales	1021
Laringectomía total	1021

	Páginas
Laringectomías ensanchadas	1023
La nueva cirugía de la laringe	1024
1. Hipofaringe	1025
2. Ligamento aritenoepiglótico y aritenoides	1033
3. Epiglotis	1033
4. Cáncer vestibulo-epiglótico	1033
5. Cáncer del vestibulo y de las cuerdas	1039
6. Cáncer subglótico	1043
7. Tratamientos combinados en el cáncer laringeo	1049
Elección del tratamiento del cáncer laringeo	1050
CÁNCER LARÍNGEO. METÁSTASIS (Justo M. Alonso)	1053
Metástasis linfaticoganglionares regionales	1053
Metástasis alejadas	1056
Vía linfática	1056
Vía hemática	1057
Inoculación o injerto	1057
Tratamiento quirúrgico de las adenopatías	1060
TRATAMIENTO RADIOTERÁPICO DEL CÁNCER ENDOLARÍNGEO (Luis M. Pons)	1065
Consideraciones generales	1065
El tratamiento por las radiaciones	1067
Radiosensibilidad	1067
Radiocurabilidad	1068
La técnica del tratamiento roentegenterápico	1074
El problema ganglionar y las radiaciones	1075
La cirugía y las radiaciones	1076
La selección del tratamiento	1076
Las radiolesiones	1077
ALTERACIONES DE LA VOZ (Alejo Pedro Belou)	1081
Fisiología de la voz	1081
Semiología de los trastornos de la voz	1085
Interrogatorio	1085
Examen clínico	1086
Examen laríngeo	1087
Examen estroboscópico	1087
Examen de las cavidades de resonancia	1088
Examen funcional del velo del paladar	1088
Examen de la voz	1088
Rinofonías	1091
Disfonías hiperquinéticas e hipoquinéticas	1095
Nódulos de cuerdas vocales	1098
LA FONIATRÍA (Alfredo Dub)	1103
Trastornos y defectos del habla	1104
Centrales	1104
Psicosomáticos	1104

	Páginas
Periférico-nerviosos	1104
Dislalias	1104
Funcionales	1104
Orgánicas	1105
El lenguaje postoperatorio de la fisura palatina	1106
Examen del lenguaje	1107
Reeducación	1108
Tratamiento logopédico del laringectomizado	1108
El Centro de Estudios Laringeos en Montevideo	1114

FOSAS NASALES Y SENOS DE LA CARA

Redactor: ERMIRO DE LIMA.

ALGUNOS DATOS SOBRE LA ESTRUCTURA, FISIOLÓGIA Y FISIOPATOLOGÍA DE LA

MUCOSA NASOSINUSAL (<i>A. Oliveira Lima</i>)	1117
Anatomía microscópica	1117
Circulación arteriovenosa	1119
Sistema linfático	1120
Inervación	1121
Fisiología nasosinusal	1121
Las corrientes respiratorias intranasales	1121
El barniz mucoso nasosinusal	1122
El movimiento ciliar	1123
La humidificación del aire inspirado	1124
Calentamiento del aire	1125
Purificación del aire inspirado	1125
Reflejos nasosinuales	1125
Fisiopatología nasosinusal	1126
Insuficiencia respiratoria nasal	1126
Estancamiento nasosinusal	1127
Alteraciones vasomotoras	1127
Disturbios funcionales	1128
Disturbios alérgicos	1128
Inflamaciones bacterianas	1130
Disturbios alérgicos y bacterianos asociados	1131
Procesos hiperplásticos	1131

PERTURBACIONES ESTRUCTURALES DE LA NARIZ Y DE LAS FOSAS NASALES (*Moi-*
sés Cutin)

Atresias de las narinas y sinequias nasales	1135
Deformaciones del tabique nasal	1136
Perforaciones del tabique nasal	1144
Oclusión congénita de las coanas	1146

LOS SENOS DE LA CARA (<i>Ermiro de Lima</i>)	1151
Desarrollo	1152

	Páginas
Células etmoidales	1153
Seno frontal	1154
Seno esfenoidal	1157
Seno maxilar	1160
Anatomía	1161
Seno maxilar	1161
Seno frontal	1164
Etmoides	1167
LAS SINUSITIS (Ermiro de Lima)	1173
Clasificación	1173
Anatomía patológica	1175
Sintomatología general y exploración clínica	1176
Exploración radiológica	1181
Transiluminación o diafanoscopia	1188
Método de desplazamiento o método de Proetz	1190
RADIOGRAFÍA DE LOS SENOS DE LA CARA (Carlos Viviani C.)	1197
Introducción	1197
Senos normales	1198
Desarrollo	1202
Variantes anatómicas	1204
Fracturas	1209
Procesos inflamatorios	1211
Afecciones tumorales benignas	1216
Afecciones tumorales malignas	1223
SINUSITIS MAXILAR (Ermiro de Lima)	1225
Sinusitis maxilar aguda catarral	1225
Sinusitis maxilar purulenta aguda	1226
Sinusitis maxilar crónica catarral simple o hiperplástica	1230
Sinusitis maxilar crónica purulenta	1232
Punción del seno maxilar	1236
SINUSITIS FRONTAL (Ermiro de Lima)	1239
Sinusitis frontal aguda	1239
Sinusitis frontal crónica	1241
Trépano-punción del seno frontal	1243
ETMOIDITIS (Ermiro de Lima)	1247
Etmoiditis catarral aguda	1247
Etmoiditis crónica catarral	1249
Etmoiditis crónica supurada	1250
Tratamiento de las etmoiditis crónicas	1251
ESFENOIDITIS (Ermiro de Lima)	1253
Esfenoiditis agudas	1253
Esfenoiditis crónicas	1255

	Páginas
PRINCIPIOS GENERALES DE TRATAMIENTO DE LAS SINUSITIS (<i>Ermiro de Lima</i>)	1259
Tratamiento general de las sinusitis	1259
Fundamentos anatomofisiológicos de la cirugía de los senos de la cara.	1261
LAS COMPLICACIONES ÓRBITO-OCULARES DE LAS SINUSITIS (<i>Paulo Mangabeira Albernaz</i>)	
Complicaciones orbitarias	1270
Mecanismo	1270
Formas clínicas	1272
Forma fluxionaria	1273
Forma supurativa	1274
Forma monopática	1275
Diagnóstico	1276
Tratamiento	1278
Complicaciones oculares	1279
Clínica	1279
Diagnóstico	1286
Tratamiento	1287
COMPLICACIONES CRANEANAS DE LAS SINUSITIS (<i>Paulo Mangabeira Albernaz</i>)	1289
Etiopatogenia	1289
Formas clínicas	1290
Diagnóstico	1292
Tratamiento	1294
Tratamiento conservador	1300
Tratamiento médico	1300
Tratamiento quirúrgico	1303
COMPLICACIONES ENDOCRANEANAS DE LAS SINUSITIS (<i>Paulo Mangabeira Albernaz</i>)	
Patogenia	1313
Formas clínicas	1315
Paquimeningitis	1315
Leptomeningitis	1316
Encefalitis y abscesos cerebrales	1318
Flebitis de los senos venosos	1320
Formas combinadas	1321
Tratamiento	1321
GRANULOMATOSIS NASAL (<i>Silvio Marone, Carlos da Silva Lacaz, Rafael de Nova, Antonio Correa</i>)	1325
Generalidades (<i>Silvio Marone</i>)	1325
Granulomatosis nasal leishmaniósica	1327
Granulomatosis nasal leprótica (<i>Silvio Marone</i>)	1334
Granulomatosis nasal luética (<i>Silvio Marone</i>)	1339
Granulomatosis nasal tuberculosa (<i>Silvio Marone</i>)	1342
Micosis	1345
Rinosporidiosis (<i>Carlos da Silva Lacaz</i>)	1345

	Páginas
Blastomicosis paracoccidioidea (<i>Rafael de Nova</i>)	1350
Histoplasmosis (<i>Carlos da Silva Lacaz</i>)	1359
Escleroma. Rinoscleroma (<i>Antonio Correa</i>)	1366
TUMORES DE LAS FOSAS NASALES Y CAVIDADES ANEXAS (<i>Rafael de Nova y Antonio Correa</i>)	1373
Generalidades	1373
Tumores benignos de las fosas nasales	1374
Tumores malignos	1377
Evolución clínica	1379
Diagnóstico	1384
Diagnóstico diferencial	1388
Tratamiento	1389
Tumores benignos	1389
Neoplasias malignas	1393
Pronóstico y resultados	1399

BRONCOESOFAGOLOGIA

Redactor: JULIO C. BARANI.

CENTRO ENDOSCÓPICO (<i>Ivo Adolfo</i>)	1403
Equipo	1403
Material	1404
Ambiente	1404
Técnica endoscópica	1408
Anestesia	1408
Posición del enfermo	1409
ANESTESIA EN BRONCOESOFAGOLOGÍA (<i>Dardo E. Vega</i>)	1411
Anestesia tópica	1411
Técnicas anestésicas	1412
Anestesia general	1413
Indicaciones	1413
Contraindicaciones	1413
EL EXAMEN DE UN RECIÉN NACIDO CON DIFICULTAD RESPIRATORIA (<i>Julio C. Barani y Justo E. Alonso Regules</i>)	1415
HEMOPTISIS NO TUBERCULOSAS (<i>Roger Lanza Castelli</i>)	1421
Etiología	1422
Etiopatogenia	1423
Hemorragia traqueobronquial	1423
Tumores traqueales y bronquiales	1427
Tumores benignos y adenomas	1429
Dilataciones brónquicas	1430
Sífilis traqueobrónquica	1431

	Páginas
Broncolitiasis	1431
Hemoptisis de origen cardiovascular	1431
Cuerpos extraños	1432
Broncoespiroquetosis hemorrágica	1432
Angiomatosis hemorrágica familiar hereditaria	1433
Micosis	1433
BRONQUITIS (José A. Piñeiro)	1435
Bronquitis difusas	1436
Bronquitis crónica	1438
Bronquitis circunscritas	1440
Bronquitis fibrinosa	1442
SUPURACIONES PULMONARES (Eduardo Casamayou)	1443
Introducción	1443
Etiología y patogenia	1444
Sintomatología	1447
Supuraciones pulmonares agudas	1447
Supuraciones pulmonares crónicas	1448
La endoscopia en las supuraciones pulmonares	1449
Pronóstico y tratamiento	1451
LA TUBERCULOSIS TRAQUEOBRONQUIAL (Juan Carlos Dighiero)	1453
Definición	1453
Incidencia	1454
Patogenia	1454
Sintomatología	1455
Estudio broncoscópico	1456
Estudio clínico	1457
Tratamiento	1464
TUBERCULOSIS BRONQUIAL EN EL NIÑO (Jorge A. Pilheu)	1467
Sintomatología e indicaciones de la broncoscopia	1467
Técnica de la broncoscopia en el niño	1468
Lesiones bronquiales en la tuberculosis primaria	1470
Tratamiento de la tuberculosis bronquial en el niño	1471
CÁNCER BRONCOGENÉTICO DESDE EL PUNTO DE VISTA ENDOSCÓPICO (Alvaro Bence)	1473
Problemas terapéuticos	1473
Problemas diagnósticos	1473
Diagnóstico de operabilidad	1475
Diagnóstico precoz	1475
Diagnóstico de certeza	1475
Aspecto endoscópico del cáncer broncogenético	1476
Valor diagnóstico de los hallazgos endoscópicos	1479
Síntomas clínicos y signos radiológicos	1479

	Páginas
TUMORES BENIGNOS DE LOS BRONQUIOS (<i>Mario M. J. Brea</i>)	1483
Anatomía patológica e histogenia	1483
Manifestaciones clínicas	1484
Radiología	1484
Broncoscopia	1484
Tratamiento	1484
CUERPOS EXTRAÑOS DE LAS VÍAS AÉREAS (<i>Juan Carlos Arauz</i>)	1487
Cuerpos extraños en la laringe	1487
Cuerpos extraños en la tráquea	1489
Cuerpos extraños en los bronquios	1489
LA BRONCSCOPIA EN LOS SÍNDROMES ASMATIFORMES (<i>Alfredo Martínez Goya</i>)	1495
ATELECTASIA POSTOPERATORIA (<i>Mariano Sicardi</i>)	1497
INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE LAS ESOFAGOPATÍAS (<i>J. Horacio Resano</i>)	1501
Síndrome esofágico típico de Soulas	1502
Síndrome esofágico complicado de Soulas	1503
Síndrome esofágico atípico	1504
La tos esofágica	1505
EL DIAGNÓSTICO DE LA ATRESIA DEL ESÓFAGO (<i>J. Horacio Resano</i>)	1507
CUERPOS EXTRAÑOS DEL ESÓFAGO (<i>Justo E. Alonso Regules</i>)	1513
Etiología	1513
Patología	1513
Sintomatología	1514
Diagnóstico	1515
Tratamiento	1515
Cuerpos extraños hallados y métodos de extracción	1516
Complicaciones	1518
Pronóstico	1519
Profilaxis	1519
PERFORACIONES ESOFÁGICAS. MEDIASTINITIS (<i>J. Horacio Resano</i>)	1521
Perforaciones del esófago	1521
Causas de la perforación	1521
Mediastinitis	1523
Síntomas	1524
Clasificación clínica	1525
Signos radiológicos	1526
Diagnóstico	1527
Complicaciones	1527
Pronóstico	1528
Tratamiento	1529
Ruptura espontánea del esófago	1532

	Páginas
TRATAMIENTO DE LOS ACCIDENTES POR INGESTIÓN DE CÁUSTICOS (<i>Plinio Mat- tos Barreto</i>)	1537
ESÓFAGO CORTO (<i>J. Horacio Resano</i>)	1539
Introducción	1539
Signos clínicos	1542
Esofagoscopia en el esófago corto	1557
Tratamiento del esófago corto	1558
MEGAESÓFAGO. SU DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO (<i>J. Horacio Resano</i>)	1567
Definición de megaesófago esencial	1567
Síntomas y consideraciones clínicas	1568
Diagnóstico	1572
Rodillas del megaesófago y problemas clínicos que promueven	1580
Dolicomegaesófago	1581
El aeroesofagograma	1585
La crisis de asfixia en el megaesófago	1586
Prescripción del tratamiento del megaesófago	1599

TEMAS VARIOS DE OTO-RINO-LARINGOLOGIA

Redactor: JUSTO M. ALONSO.

FÍSTULAS CONGÉNITAS DEL CUELLO (<i>Mario Rius</i>)	1615
Nociones embriológicas	1615
Patogenia	1617
Anatomía patológica	1618
Estudio clínico	1619
Tratamiento quirúrgico	1620
Tratamiento médico	1622
MICOSIS (<i>Pedro Hounie y José Cancela-Freijo</i>)	1625
Conceptos generales	1625
Las micosis en la clínica otorrinolaringológica	1626
Falsas micosis	1626
Micosis verdaderas	1628
Rinosporidiosis	1628
Otomicosis	1630
Actinomicosis cervicofacial	1631
Moniliasis	1633
Paracoccidioidomicosis	1634
Histoplasmosis	1639
Otras micosis	1641
LEISHMANIOSIS CUTÁNEO-MUCOSA AMERICANA (<i>C. Franco Torres</i>)	1643
Generalidades	1643
Lesiones cutáneas primarias	1645

	Páginas
Lesiones mucosas secundarias	1654
Senos paranasales	1657
Oídos	1658
Laringe	1659
Diagnóstico	1660
Tratamiento	1661
LEPRA (C. E. Muñoz Mac Cornick)	1663
Historia	1663
Clasificación	1663
Histopatología	1663
Contagio	1666
Manifestaciones clínicas generales	1667
Manifestaciones clínicas locales	1668
Nariz	1668
Boca y faringe	1670
Amígdalas	1671
Lengua	1671
Oídos	1671
Laringe	1672
Diagnóstico	1672
Tratamiento	1674
LEPRA (José May)	1677
Contagio y propagación	1677
Modalidades clínicas	1679
Diagnóstico	1679
Evolución	1680
Tratamiento	1682
Profilaxis	1684
TUMORES BENIGNOS DEL MAXILAR INFERIOR (Justo M. Alonso)	1685
De origen dentario	1685
Epiteliogranuloma apical	1685
Quistes radiculodentarios	1686
Quistes coronodentarios	1687
Quistes sobre dientes vivos	1687
Adamantinomas	1688
Dentomas	1689
De origen no dentario	1689
Superficiales	1689
Centrales	1690
TUMORES MALIGNOS DEL MAXILAR INFERIOR (Héctor Jorge)	1695

Tumores del hueso propiamente dicho	1695
Osteoblastoma maligno	1696
Condrioblastoma maligno	1698
Mieloplaxomas	1699
Reticuloblastoma	1700
Sarcoma de Ewing	1702
Fibroblastoma	1702
Diagnóstico	1705
Tratamiento	1708
Tumores metastáticos	1710
Tumores de origen dentario	1711
Tumores propagados	1711
LA RADIOTERAPIA EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE LA BOCA Y DE LA FARIN- GE (<i>Matías O. Roxo Nobre y A. C. Junqueira</i>)	1717
Generalidades	1717
Propedéutica	1719
Localización	1720
Extensión	1722
Exámenes radiológicos	1723
Otros exámenes	1724
Terapéutica	1724
Preparación del enfermo	1724
Orientación terapéutica	1728
Radioterapia y cirugía	1732
Recidivas	1733
Parte especial	1734
Labios	1734
Mejilla	1735
Paladar	1736
Reborde gingival	1740
Lengua y suelo de la boca	1742
Zona retromolar	1744
Orofaringe	1744
RADIOTERAPIA EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DEL MACIZO FACIAL (<i>Matías O. Roxo Nobre y A. C. Junqueira</i>)	1747
Consideraciones generales	1747
Terapéutica	1751
Preparación del enfermo	1751
Cuadro de indicaciones terapéuticas preferenciales y sustitutivas, según las formas clínicas	1751
Terapéutica radical y terapéutica paliativa	1753
Metástasis	1754
Recidivas	1754
Parte especial	1755
Fosas nasales y etmoides	1755
Antro maxilar	1756