

616.21
56.8
48

48

776

ISBN 978-5-907504-58-5.

616.21
56.8

ISBN 978-3-13-671203-0

© 2009 of the original English language edition Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, Germany. Original title: «Ear, Nose, and Throat Diseases», 3rd ed., by H.Behrbohm, O.Kaschke, T.Nawka. A.Swift (Founding authors: W.Becker, H.H.Naumann, C.R.Pfaltz)

ISBN 978-5-907504-58-5

©

», 2012

H.Behrbohm

W.Becker, 1 [.Naumann C.Pfaltz,

Thieme

H.Stammberger, MD, FRCSEd(Hon),
FRCSEng(Hon), FACS(Hon)
Professor and Head
Department of General Otorhinolaryngology,
Head and Neck Surgery
Medical University of Graz
Graz, Austria

« , »
(1920-1990), H.Naumann (1919-2001) C.Pfaltz (1922-2003)

W.Becker
1988 .

Thieme

K.Dalkowski

S.Konnry,

Thieme,

S.Storz,

*Hans Behrbohm
Oliver Kaschke
Tadeus Nawka
Andrew Swift*

H.-J. Gerhardt,

Charite

1973- 1994 ..

10

*Hans Behrbohm
Oliver Kaschke
Tadeus Nawka*

	.....	5
	.....	6
	.....	16
1	.....	17
	.....	17
	.....	17
	.....	17
	.....	19
	.....	20
	.....	29
	.....	37
	.....	38
	.....	38
	.....	43
	.....	44
	.....	46
	.....	49
	.....	51
	.....	51
	.....	51
	.....	55
	.....	55
	.....	56
	.....	56
	.....	57
	.....	58
	.....	59
	.....	59
	.....	59
	.....	60
	.....	63
	.....	71
	.....	74
	.....	80
	.....	83
	.....	83
	.....	84

..... 85

..... 90

..... 93

..... 95

..... 95

..... 97

..... 98

..... 98

..... 100

..... 103

..... 103

..... 104

..... 106

..... 108

..... 108

..... 108

..... 111

..... 111

..... 116

..... 121

..... 141

..... 150

..... 151

..... 155

..... 165

..... 173

..... 175

..... 175

..... 175

..... 176

..... 176

..... 178

..... 178

..... 179

..... 188

..... 193

..... 194

(.....)..... 197

..... 202

..... 208

2	,		210
			210
			210
			210
			215
			223
			223
			226
			229
			230
			230
			231
			232
			232
			233
			235
			238
			241
			243
			245
			248
			249
			251
			251
			251
			254
			258
			258
			258
			265
			281
			285
			305
			306
			306
			320
			324

1 |

.....	326
.....	327
.....	329
.....	339
.....	349
.....	354
.....	357
.....	370
.....	370
.....	373
.....	380
.....	387
.....	387
.....	391
....	396
.....	399
.....	402
.....	402
.....	402
.....	402
.....	407
.....	411
.....	412
.....	413
.....	415
.....	417
.....	419
.....	419
.....	419
.....	422
.....	422
.....	424
.....	424
.....	425
.....	425
.....	426
.....	430
.....	432
.....	432
.....	447
.....	455
.....	477
.....	484

	.....	486	
	.....	486	
	.....	489	
(	) .....	490	
	.....	492	
	.....	495	
	,	495	
	,	,	496
	.....	505	
	.....	507	
	.....	509	
	.....	509	
4	.....	514	
:	.....	514	
	.....	514	
	.....	514	
	.....	520	
	.....	522	
	.....	522	
	.....	522	
	.....	522	
	.....	523	
	.....	524	
	.....	524	
	.....	525	
	.....	527	
	.....	527	
	.....	527	
	.....	528	
	.....	528	
	,	531	
	.....	541	
	.....	549	
	.....	558	
	.....	558	
	.....	565	
	.....	576	
	.....	576	
5	,	580	
	.....	580	
	.....	580	

.....	580
-	581
-	583
.....	584
.....	588
.....	590
.....	594
.....	602
.....	602
.....	602
.....	604
.....	604
.....	604
.....	607
.....	607
,	615
.....	622
.....	624
.....	625
.....	626
.....	626
.....	626
.....	629
.....	629
.....	630
.....	631
.....	631
.....	631
.....	632
.....	634
.....	635
.....	635
.....	641
.....	643
.....	645
.....	648
.....	649
.....	650
.....	650
.....	651
(.....)	653
.....	653
.....	654
.....	654

..... 655

..... 657

..... 658

..... 663

..... 665

..... 669

..... 669

..... 669

..... 670

..... 670

..... 671

..... 671

..... 673

..... 673

..... 673

..... 673

..... 675

..... 681

..... 683

..... 683

..... 683

..... 684

- 688

..... 689

..... 693

..... 693

..... 694

..... 701

..... 703

..... 703

..... 703

..... 705

..... 708

..... 708

..... 710

..... 711

9 719

..... 719

..... 721

..... 721

..... 722

..... 723

..... 723

..... 724

..... 725

..... 727

.....	727
.....	728
-	729
.....	729
-	729
.....	730
.....	730
.....	731
.....	731
.....	732
.....	732
.....	732
.....	734
.....	736
.....	742
.....	743
.....	744
.....	746
.....	746
.....	747
.....	747
.....	753
.....	758
.....	764
.....	764
.....	764
, <i>difficile</i>	766
,	768
-	770