

CONTENT

1)	APPROACH TO NEUROLOGY CASE	1
2)	APPROACH TO UMN DISORDERS	8
3)	NEUROBIOLOGY OF SLEEP-1	23
4)	NEUROBIOLOGY OF SLEEP-2	30
5)	SLEEP CYCLE	34
6)	SLEEP DISORDERS-1	40
7)	SLEEP DISORDERS -2	50
8)	APPROACH TO PERIPHERAL NEUROPATHY -1	58
9)	APPROACH TO PERIPHERAL NEUROPATHY -2	69
10)	UPPER LIMB NERVES	81
11)	LOWER LIMB NERVES	94
12)	GBS	100
13)	CIDP	110
14)	HEREDITARY NEUROPATHIES	114
15)	OTHER NEUROPATHIES	125
16)	APPROACH TO MUSCULAR DISEASES-1	136
17)	APPROACH TO MUSCULAR DISEASES-2	147
18)	DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY	150
19)	OTHER MUSCULAR DYSTROPHIES	157
20)	DYSTONIA MYOTONIA	164
21)	NON DYSTROPHIC MYOTONIA	170
22)	CONGENITAL MUSCULAR DYSTROPHIES	176
23)	CONGENITAL MYOPATHIES	181
24)	INFLAMMATORY MYOPATHIES	185
25)	METABOLIC MYOPATHIES	194
26)	OPTIC NERVE	202
27)	OPTIC NERVE SYMPTOMATOLOGY	214
28)	OPTIC NERVE	218
29)	PAPILLEDEMA	229
30)	INO	236
31)	DIPLOPIA	241
32)	SUPRANUCLEAR GAZE CONTROL	251
33)	SUPRANUCLEAR GAZE CONTROL: PURSUIT, OKN, &	262
34)	ISCHEMIC OPTIC NEUROPATHY	266
35)	OCULOMOTOR NERVE	274

36)	TROCHLEAR NERVE & ABDUCENT NERVE COMPLE	282
37)	LOBAR FUNCTION - FRONTAL LOBE	290
38)	LOBAR FUNCTION - TEMPORAL & PARIETAL LOBE	304
39)	COGNITIVE CIRCUIT : MEMORY	315
40)	COGNITIVE CIRCUIT: PRAXIS, ATTENTION & REWAF	325
41)	APPROACH TO DEMENTIA	332
42)	ALZHEIMER'S DISEASE	341
43)	FRONTOTEMPORAL DEMENTIA- NEUROPATHY & G	352
44)	BEHAVIOURAL VARIANT FTD	357
45)	BASAL GANGLIA CIRCUITRY	361
46)	IDIOPATHIC PARKINSON'S DISEASE	369
47)	MANAGEMENT OF PARKINSON'S DISEASE	378
48)	ATYPICAL PARKINSON	390
49)	TREMOR	402
50)	CHOREA	408
51)	DYSTONIA	420
52)	MYOCLONUS	428
53)	TICS & OTHER MISCELLANEOUS MOVEMENTS	433
54)	VASCULAR SUPPLY OF BRAIN & LOCALISATION -1	441
55)	VASCULAR SUPPLY OF BRAIN & LOCALISATION -2	450
56)	VASCULAR SUPPLY OF BRAIN & LOCALISATION -3	460
57)	BRAINSTEM SYNDROMES -1	472
58)	BRAINSTEM SYNDROMES -2	480
59)	STROKE- MECH & PATHOPHYSIOLOGY	489
60)	STROKE CLASSIFICATION SYSTEM	500
61)	ACTUE STROKE Mx, Ix, Tx, MONITORING	509
62)	ACUTE STROKE Mx- SPECIAL SCENARIO	521
63)	ENDOVASCULAR THERAPY	524
64)	STROKE SECONDARY PREVENTION	535
65)	SEMIOLOGY OF SEIZURE-1	546
66)	SEMIOLOGY OF SEIZURE-2	552
67)	APPROACH TO NEW ONSET SEIZURES	555
68)	TEMPORAL LOBE EPILEPSY	561
69)	FRONTAL & OCCIPITAL LOBE EPILEPSY	565
70)	PRIMARY GENERALIZED EPILEPSY	571

71)	EPILEPTIC ENCEPHALOPATHY -1	581
72)	EPILEPTIC ENCEPHALOPATHY -2	587
73)	ANTI SEIZURE MEDICATION - MOA	596
74)	ANTI SEIZURE MEDICATION - ADVERSE REACTION	603
75)	STATUS EPILEPTICUS	615
76)	APPROACH TO HEADACHE & MIGRAINE	626
77)	PATHOPHYSIOLOGY OF MIGRAINE	635
78)	MANAGEMENT OF MIGRAINE	641
79)	TRIGEMINAL AUTONOMIC CEPHALGIA	650
80)	MS-PATHOPHYSIOLOGY	659
81)	MS- SYMPTOMS & DIAGNOSIS	668
82)	MS- IMAGING & INVESTIGATION	675
83)	MS- DISEASE MODIFYING THERAPIES	685
84)	MS- MANAGEMENT	693
85)	NMO SPECTRUM DISORDER	705
86)	MOG ANTIBODY DISEASE	712
87)	CEREBELLUM ANATOMY	717
88)	APPROACH TO ATAXIA	729
89)	ACQUIRED ATAXIA	734
90)	AD ATAXIA	737
91)	AR ATAXIA	744
92)	MENINGITIS	754
93)	VIRAL ENCEPHALITIS	770
94)	SPINAL CORD- ANATOMY	779
95)	APPROACH TO SPINAL CORD DISEASES	791
96)	NEUROGENIC BLADDER	802
97)	COMPRESSIVE MYELOPATHY	808
98)	NON COMPRESSIVE MYELOPATHY	821
99)	SMA	828
100)	ALS	835
101)	OTHER MOTOR NEURON DISEASE	845
102)	EEG BASIC & INSTRUMENTATION	851
103)	EEG- INTERPRETATION	862
104)	MG- PATHOPHYSIOLOGY & CF	875
105)	MG- Ix, & Rx	884