

 第2版の序 佐々木雅也

第1部 輸液・栄養剤の種類と選び方

1. 低栄養診断 (GLIM基準)	馬場重樹	8
2. 投与経路選択	馬場重樹	14
3. 輸液の種類と選択	神谷貴樹	20
4. 中心静脈栄養法 (TPN)	神谷貴樹	28
5. 末梢静脈栄養法 (PPN)	神谷貴樹	38
6. 経腸栄養法 (EN)	佐々木雅也	46

第2部 病態別での選び方と使い方

1. 心疾患	大井彰子, 神谷貴樹	62
2. 肝疾患	馬場重樹	68
3. 膀胱疾患	佐々木雅也	72
3A. 急性膀胱炎		72
3B. 慢性膀胱炎		78
4. 炎症性腸疾患	佐々木雅也	82
4A. クローン病		82
4B. 潰瘍性大腸炎		88

5. 腎臓病	大井彰子, 神谷貴樹	92
6. 周術期	竹林克士, 馬場重樹	98
7. 消化器がん術後	竹林克士	104
8. 短腸症候群	馬場重樹	114
9. がん（化学療法・放射線療法）	大井彰子, 神谷貴樹	121
10. 重症病態	栗原美香, 堀江美弥	126
11. 脳血管障害	伊藤明彦	132
12. 摂食嚥下障害	伊藤明彦	136
13. 糖尿病	西田 香, 神谷貴樹	142
14. 慢性閉塞性肺疾患 (COPD)	栗原美香, 堀江美弥	148
15. 褥瘡	伊藤明彦	152
16. 小児	栗原美香, 堀江美弥	157
17. 妊婦（悪阻・子癇）	大井彰子, 神谷貴樹	164

第3部 ピットフォールの避け方・考え方

静脈栄養におけるピットフォールと対策

1. 輸液と薬剤の相互作用	神谷貴樹	170
2. ルート確保の注意点	馬場重樹	173
3. 脂肪乳剤投与における注意点	堀江美弥	175
4. カテーテル関連血流感染 (CRBSI) を防ぐ	堀江美弥	177
5. refeeding症候群	堀江美弥	180
6. 静脈栄養と肝障害	馬場重樹, 堀江美弥	182

経腸栄養におけるピットフォールと対策

7. 経腸栄養剤と医薬品との相互作用	神谷貴樹	184
---------------------------	------	-----

8. 薬剤が栄養に及ぼす影響とその対策	神谷貴樹	186
9. Naを補充するときの注意点	佐々木雅也	189
10. Kを補充するときの注意点	西田 香	191
11. ビタミン不足に関する注意点	栗原美香	194
12. たんぱく質を増やしたいときの注意点	栗原美香	197
13. 下痢対策について	佐々木雅也	199
14. 便秘の場合のピットフォール	伊藤明彦	203
15. PEG-Jによる栄養管理	伊藤明彦	204

その他

16. 簡易懸濁法の特徴と注意点	神谷貴樹	206
------------------------	------	-----

付録

A. 輸液一覧	神谷貴樹	212
B. 経腸栄養剤一覧	栗原美香	224
C. 日本人の食事摂取基準（2025年版）	栗原美香	258

● 製剤・栄養剤索引	268
● 事項索引	272
● 執筆者一覧	279