

Indice generale

1 • Diarrea acuta. 1

Renata D'Incà

Introduzione	1
Definizione del problema ed epidemiologia	1
Etiologia	3
Approccio diagnostico	6
Approccio terapeutico	8
Bibliografia	9

2 • Diarrea cronica 11

Fabiana Zingone

Introduzione	11
Meccanismi fisiopatologici	11
Approccio diagnostico	13
Esami di primo livello	16
Il ruolo della colonscopia nella diarrea cronica	17
Altre indagini	18
Approccio terapeutico	18
Bibliografia	19

3 • Stipsi. 21

Anna D'Odorico

Introduzione	21
Meccanismi fisiopatologici	21
Approccio diagnostico	26
Approccio terapeutico	29
Modifiche alla dieta e allo stile di vita	30
Lassativi da banco	30
Secretagoghi	31

Agenti procinetici serotoninergici	32
Terapia di biofeedback per la defecazione dissinergica	32
Bibliografia	33

4 • Anemia 35

Giacomo Carlo Sturniolo

Introduzione	35
Meccanismi fisiopatologici	35
Approccio diagnostico	40
Approccio terapeutico	43
Bibliografia	44

5 • Dolore addominale acuto. 47

Imerio Angriman

Introduzione	47
Basi neurologiche del dolore addominale	47
Approccio diagnostico	50
Anamnesi	50
Esame obiettivo	53
Diagnosi differenziale	54
Dolore al quadrante superiore destro	55
Dolore epigastrico	55
Dolore al quadrante superiore sinistro	56
Dolore ai quadranti inferiori dell'addome	56
Dolore addominale diffuso	58

Caratterizzazione del dolore	
addominale	59
Dolore ai quadranti superiori	
dell'addome	59
Dolore al quadrante superiore	
sinistro	61
Dolore addominale ai quadranti	
inferiori	62
Dolore addominale diffuso	63
Dolore addominale acuto	
ginecologico	65
<i>Bibliografia</i>	66

6 • Dolore toracico non cardiaco 67

Renato Salvador, Luca Provenzano

Introduzione	67
Eziologia	67
Reflusso gastroesofageo	67
Esofagite eosinofila	68
Disturbi della motilità esofagea	68
Esofagite senza reflusso	69
Dolore toracico funzionale	69
Perforazione/rottura esofagea	69
Colecistite acuta	69
Fisiologia	70
Valutazione iniziale	71
Anamnesi	71
Esame obiettivo	72
Test di laboratorio	72
Approccio diagnostico e gestione	
iniziale	72
Segni e sintomi di allarme	72
Pazienti senza segni e sintomi	
di allarme	73
Valutazione diagnostica	74
<i>Bibliografia</i>	76

7 • Disfagia 77

Mario Costantini

Algoritmo diagnostico	78
Principali patologie causa	
di disfagia	85

Patologia organica	85
Patologia funzionale	88
Disfagia orofaringea	91
<i>Bibliografia</i>	93

8 • Nausea e vomito 95

Brigida Barberio

Introduzione	95
Fisiopatologia ed eziologia	95
Approccio diagnostico	96
Anamnesi	96
Esami	100
Approccio terapeutico	101
<i>Bibliografia</i>	103

9 • Dispepsia e dolore addominale ricorrente. 105

Francesca Galeazzi

Dispepsia	105
Introduzione	105
Eziopatogenesi	108
Approccio diagnostico	108
Approccio terapeutico	111
Dolore addominale ricorrente	113
Introduzione	113
Eziologia	113
Approccio diagnostico	115
Focus sulla sindrome	
dell'intestino irritabile	115
<i>Bibliografia</i>	118

10 • Sintomi tipici e atipici della malattia da reflusso 121

Edoardo Vincenzo Savarino,

Barbara Perini

Introduzione	121
Sintomi tipici della malattia	
da reflusso gastroesofageo	121
Sintomi atipici della malattia	
da reflusso gastroesofageo	123
Manifestazioni polmonari	124
Dolore toracico non cardiaco	127

Manifestazioni del cavo orale	128
Approccio diagnostico	129
Approccio terapeutico.	131
<i>Bibliografia.</i>	134

11 • Ittero 137

Annarosa Floreani

Introduzione	137
Fisiopatologia	137
Eziologia	138
Aumentato carico di bilirubina.	138
Alterato metabolismo della bilirubina.	139
Alterato funzionamento dell'epatocita.	140
Occlusioni dell'albero biliare	142
Approccio diagnostico	142
Esami di laboratorio in corso di ittero e di colestasi.	142
Manifestazioni cliniche dell'ittero	143
<i>Bibliografia.</i>	146

12 • Ascite. 147

Martina Gambato

Introduzione	147
Eziologia e fisiopatologia	147
Ascite nella cirrosi	148
Presentazione clinica	149
Approccio diagnostico	150
Approccio terapeutico	151
<i>Bibliografia.</i>	155

13 • Malnutrizione nel paziente gastroenterologico . . 157

Francesco Francini Pesenti

Introduzione	157
Eziopatogenesi e manifestazioni cliniche	158
Manifestazioni da carenza di singoli minerali e micronutrienti	159

Valutazione dello stato nutrizionale	161
Parametri antropometrici	161
Parametri di laboratorio	163
Indici multiparametrici	164
Criteri GLIM	164

Cause di malnutrizione nel paziente gastroenterologico	166
La nutrizione artificiale	167
<i>Bibliografia.</i>	170

14 • Ipertransaminasemia . 171

Francesco Paolo Russo

Introduzione	171
Le transaminasi	171
Approccio clinico e work-up diagnostico	172
Approfondimenti	177
Malattie extraepatiche.	177
Danno da tossici	178
Steatosi epatica associata a disfunzione metabolica	180
Malattia celiaca	180
Morbo di Wilson	181
Biopsia epatica	182
<i>Bibliografia.</i>	183

15 • I disturbi gastrointestinali alcol-correlati 185

Giacomo Germani

Introduzione	185
Metabolismo dell'etanolo	186
Danno multiorgano dell'alcol	187
Alcol e fegato	187
Alcol e pancreas.	189
Alcol ed esofago	191
Alcol e stomaco	191
Alcol e motilità gastrointestinale	192
Assorbimento di alcol e cibo	193
Alcol e neoplasie gastrointestinali	193
<i>Bibliografia.</i>	194

16 • Gravidanza e malattie del fegato 197

Nora Cazzagon

Introduzione	197
Eziologia	198
Malattie epatiche correlate alla gravidanza	198
Malattie epatiche pre-esistenti alla gravidanza	205
Malattie epatiche ad esordio durante la gravidanza	209
<i>Bibliografia</i>	210

17 • Indicazioni alla EGDS . 211

Filippo Pelizzaro

Introduzione	211
Indicazione alla EGDS	212
EGDS nei pazienti con malattia da reflusso gastroesofageo	212
EGDS nella sorveglianza e nella terapia dell'esofago di Barrett	220
EGDS nella gestione delle condizioni e lesioni precancerose dello stomaco	222
EGDS in urgenza	224
Sanguinamenti digestivi superiori varicosi	224
Sanguinamenti digestivi superiori non varicosi	226
Rimozione di corpi estranei dal tratto gastrointestinale superiore	227
<i>Bibliografia</i>	228

18 • Indicazioni alla colonscopia 231

Francesco Ferrara, Alessandro Borsato

Introduzione	231
La colonscopia diagnostica	232
La colonscopia di prevenzione e lo screening della neoplasia colo-rettale	233

La colonscopia operativa	239
La colonscopia d'urgenza	240
Controindicazioni	240
<i>Bibliografia</i>	241

19 • Sanguinamento gastrointestinale superiore e inferiore . 243

Marco Senzolo, Marco Grasso

Sanguinamento gastrointestinale superiore (SGS)	243
Introduzione	243
Eziologia	244
Valutazione del paziente e stratificazione del rischio	244
Approccio clinico generale al sanguinamento digestivo superiore	247
Sanguinamento da ulcera peptica	249
Sanguinamento gastrointestinale inferiore (SGI)	251
Introduzione	251
Eziologia	252
Valutazione del paziente e stratificazione del rischio	252
Approccio diagnostico e terapeutico	254
Sanguinamento da malattia diverticolare	256
<i>Bibliografia</i>	257

20 • Emorragia cronica. . . 259

Alberto Zanetto, Alessandro Massano

Introduzione	259
Approccio diagnostico	259
Cause di emorragia gastrointestinale cronica	262
Angiodisplasie	262
Gastropatia congestizia ipertensiva	264
Ectasia vascolare gastrica antrale (GAVE)	266

Malattie infiammatorie croniche intestinali e coliti	268
Ulcera peptica e gastrite	268
Emorroidi	269
Neoplasie gastroenteriche . . .	269
<i>Bibliografia</i>	270

21 • Cirrosi epatica 271

Patrizia Burra

Introduzione	271
Epidemiologia ed eziologia	274
Approccio diagnostico	275
Analisi ematochimiche	277
Diagnostica per immagini	277
Quadro clinico, complicanze e trattamento	279
Varici esofagee e gastriche	280
Ascite e peritonite batterica spontanea	281
Encefalopatia epatica	283

Coagulopatia e trombosi portale	284
Insufficienza renale acuta e sindrome epatorenale	285
Trapianto di fegato	286
<i>Bibliografia</i>	286

22 • I tumori dell'apparato digerente 289

Fabio Farinati

Epidemiologia	289
Prevenzione primaria e secondaria	293
Sintomi d'allarme (Red Flags) . . .	294
I marcatori tumorali	300
Implicazioni di uno scorretto approccio alla diagnostica dei tumori	300
<i>Bibliografia</i>	302