

TESTO e ATLANTE DI

Dermatologia Pediatria

Dello stesso editore

ADDONISIO – Invecchiamento cutaneo. Patogenesi, clinica e terapia
ARGENZIANO ET AL. – Atlante di dermoscopia
AYALA ET AL. – Malattie cutanee e veneree
BATES - Guida all'esame obiettivo
BOSCHERINI – Endocrinologia nella pratica pediatrica
BOTTI – Chirurgia estetica dell'invecchiamento facciale
CASTELLO/DUSE – Manuale di pediatria
CRAIN/GERSHEL – Manuale clinico delle urgenze pediatriche
DOMINI et al. – Endocrinopatie pediatriche di interesse chirurgico
FELICIANI ET AL. – Guida pratica di dermatologia e venereologia
FITZPATRICK – Manuale ed atlante di dermatologia clinica
GIANNETTI – Trattato di dermatologia. Fondato da F. Serri
GONZALEZ – Gluteoplastica. Con DVD
GRIFONI – ABC delle emergenze-urgenze
GUERRIERO/LANDI – Il peeling chimico. Dalla biologia alla clinica
KANTOR – Chirurgia dermatologica
KIM ET AL. – Anatomia clinica del volto per filler e tossina botulinica
KONTIS/LACOMBE – Iniezioni di tossina botulinica e filler in medicina estetica
JARVIS – Esame obiettivo e valutazione clinica
LAMB/SUREK – Volumizzazione facciale. Un approccio anatomico
MASSIRONE – Trattato di medicina estetica
MASSIRONE/FAVERO – La documentazione fotografica in medicina estetica
NAVA ET AL. – Aesthetic Breast Surgery. 8 DVD
PALMIERI – Pediatria forense
RIBEIRO – I peduncoli in chirurgia plastica della mammella
ROCCELLA – Neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza
RUSCIANI/ROBINS – Textbook of Dermatologic Surgery
SMALL/HOANG – Filler dermici. Guida pratica
SMALL/HOANG – La tossina botulinica in medicina estetica. Guida pratica
SMALL/HOANG – Procedure laser in medicina estetica. Guida pratica
SMALL/HOANG/LINDER – Peeling chimici, microdermoabrasione e prodotti topici. Guida pratica
SPINELLI – Tumefazioni e malformazioni del collo in età pediatrica
SPINELLI – Chirurgia neonatale delle malformazioni dell'intestino primitivo di maggiore incidenza
SPINELLI et al. – Il criptorchidismo
STAMEGNA – La cellulite. Basi fisiopatologiche e terapia medica di body contouring
TAMASSIA – Le basi della medicina estetica e del benessere
WITTLINGER – Il linfodrenaggio manuale secondo il Dott. Vodder. Guida pratica

**V. Piccolo, I. Neri, M. El Hachem, M. Cutrone,
E. Moscarella, A. Diociaiuti, O. Ametrano,
G. Argenziano**

TESTO e ATLANTE DI

Dermatologia Pediatria

PICCIN

Opera coperta dal diritto d'autore – Tutti i diritti sono riservati

Questo testo contiene materiale, testi ed immagini, coperto da copyright e non può essere copiato, riprodotto, distribuito, trasferito, noleggiato, licenziato o trasmesso in pubblico, venduto, prestato a terzi, in tutto o in parte, o utilizzato in alcun altro modo o altrimenti diffuso, se non previa espressa autorizzazione dell'editore. Qualsiasi distribuzione o fruizione non autorizzata del presente testo, così come l'alterazione delle informazioni elettroniche, costituisce una violazione dei diritti dell'editore e dell'autore e sarà sanzionata civilmente e penalmente secondo quanto previsto dalla L. 633/1941 e ss.mm.

ISBN 978-88-299-3066-1

Stampato in Italia

© 2021 by Piccin Nuova Libreria S.p.A., Padova
www.piccin.it

A Mauro, colui che fu l'anima del gruppo
*Vincenzo Piccolo, Iria Neri, Maya El Hachem, Mario Cutrone, Elvira Moscarella,
Andrea Diociaiuti, Orsola Ametrano, Giuseppe Argenziano*

A mio padre Stefano che mi ha indicato la via, a mia moglie Teresa che mi ha preso per mano per
percorrerla, a mio figlio Emanuele che ha dato un senso a questo percorso...
Vincenzo Piccolo

Ai miei familiari che mi hanno permesso di dedicarmi, ai maestri che mi hanno trasmesso
la passione, ai miei giovani collaboratori che mi supportano con entusiasmo, ai colleghi e
ai pazienti che ci danno fiducia e ci fanno sentire utili.
Iria Neri

Ai nostri pazienti che ci hanno aiutato a crescere e a creare un gruppo di professionisti amici
a loro servizio. Ho ricevuto tanto nella mia vita e spero di dare qualcosa a chi vorrà.
Maya El Hachem

A Monica, Serena, Sofia e Pietro
Mario Cutrone

A mia madre
Elvira Moscarella

A Tommaso ed Edoardo e a mia moglie Beatrice
Andrea Diociaiuti

A mio marito, ai miei figli, al mio nipotino Leonardo, il futuro della nostra famiglia.
Alla mia carissima collega Rosalba Picciocchi con la quale ho condiviso anni preziosi
in Dermatologia Pediatrica
Orsola Ametrano

A mio padre, che mi ha aperto le porte di questa magnifica disciplina medica, la dermatologia...
Giuseppe Argenziano

Indice generale

Capitolo 1

DERMATOSI DEL NEONATO 1

Vernice caseosa, macerazione e desquamazione della post maturità	1
Epidemiologia ed eziologia	1
Clinica e diagnosi	1
Diagnosi differenziale	1
Terapia e prognosi	2
Bibliografia essenziale	2
Melanosi pustolosa transitoria	6
Epidemiologia ed eziologia	6
Clinica e diagnosi	6
Diagnosi differenziale	6
Terapia e prognosi	6
Bibliografia essenziale	6
Eritema "tossico" del neonato	10
Epidemiologia ed eziologia	10
Clinica e diagnosi	10
Diagnosi differenziale	10
Terapia e prognosi	10
Bibliografia essenziale	10
Iperplasia delle ghiandole sebacee.	15
Epidemiologia ed eziologia	15
Clinica e diagnosi	15
Diagnosi differenziale	15
Terapia e prognosi	15
Bibliografia essenziale	15
Milia	19
Epidemiologia ed eziologia	19
Clinica e diagnosi	19
Diagnosi differenziale	19
Terapia e prognosi	20
Bibliografia essenziale	20
Ecchimosi/petecchie da modalità di presentazione al parto	24
Epidemiologia ed eziologia	24
Clinica e diagnosi	24
Diagnosi differenziale	24
Terapia e prognosi	24
Bibliografia essenziale	24
Bolle da suzione.	28
Epidemiologia ed eziologia	28
Clinica e diagnosi	28
Diagnosi differenziale	28
Terapia e prognosi	28
Bibliografia essenziale	29

MALATTIE INFIAMMATORIE DELLA CUTE

Capitolo 2

ECZEMI37

Dermatite atopica (DA)	37
Epidemiologia ed eziologia	37
Clinica e diagnosi	37
Diagnosi differenziale	38
Terapia e prognosi	38
Bibliografia	38
Dermatite da contatto allergica (DAC)	45
Epidemiologia ed eziologia	45
Clinica e diagnosi	45
Diagnosi differenziale	46
Terapia e prognosi	46
Bibliografia	46

Capitolo 3

DISORDINI PAPULO-SQUAMOSI51

Psoriasi	51
Definizione	51
Epidemiologia ed eziologia	51
Clinica e diagnosi	51
Diagnosi differenziale	52
Terapia e prognosi	52
Bibliografia	53
Pitiriasi rubra pilare.	61
Definizione	61
Epidemiologia ed eziologia	61
Clinica e diagnosi	61
Diagnosi differenziale	62
Terapia a prognosi	62
Bibliografia	62
Pitiriasi lichenoida	69
Epidemiologia ed eziologia	69
Clinica e diagnosi	69
Diagnosi differenziale	70
Terapia e prognosi	70
Bibliografia	71
Papulosi linfomatoide	76
Epidemiologia ed eziologia	76
Clinica e diagnosi	76
Diagnosi differenziale	77
Terapia e prognosi	77
Bibliografia	77

Dermatite erpetiforme 166
 Epidemiologia e eziologia 166
 Clinica e diagnosi 166
 Diagnosi differenziale 167
 Terapia e prognosi 167
 Bibliografia 168
Dermatosi bollosa ad IgA lineari 172
 Epidemiologia ed eziologia 172
 Clinica e diagnosi 172
 Diagnosi differenziale 173
 Terapia e prognosi 173
 Bibliografia 174

Capitolo 9

MICOSI FUNGOIDE 179

Micosi fungoide 179
 Epidemiologia ed eziologia 179
 Clinica e diagnosi 179
 Diagnosi differenziale 180
 Terapia e prognosi 181
 Bibliografia 181

INFEZIONI E INFESTAZIONI CUTANEE

Capitolo 10

INFEZIONI VIRALI 187

Varicella 187
 Epidemiologia ed eziologia 187
 Clinica e diagnosi 187
 Terapia e prognosi 188
 Bibliografia essenziale 188
Mollusco contagioso 191
 Epidemiologia ed eziologia 191
 Clinica e diagnosi 191
 Terapia e prognosi 191
 Bibliografia essenziale 191
Herpes simplex 194
 Epidemiologia ed eziologia 194
 Clinica e diagnosi 194
 Terapia e prognosi 194
 Bibliografia essenziale 194
Herpes zoster 196
 Epidemiologia ed eziologia 196
 Clinica e diagnosi 196
 Terapia e prognosi 196
 Bibliografia essenziale 196
Roseola infantum 199
 Epidemiologia ed eziologia 199
 Clinica e diagnosi 199
 Terapia e prognosi 199
 Bibliografia essenziale 199
Verruche 202
 Epidemiologia ed eziologia 202
 Clinica e diagnosi 202
 Terapia e prognosi 202
 Bibliografia essenziale 202

Quinta malattia 205
 Epidemiologia ed eziologia 205
 Clinica e diagnosi 205
 Terapia e prognosi 205
 Bibliografia essenziale 205
Rosolia 208
 Epidemiologia ed eziologia 208
 Clinica e diagnosi 208
 Terapia e prognosi 208
 Bibliografia essenziale 208
Malattia mani-piedi-bocca 210
 Epidemiologia ed eziologia 210
 Clinica e diagnosi 210
 Terapia e prognosi 210
 Bibliografia essenziale 210
Morbillo 214
 Epidemiologia ed eziologia 214
 Clinica e diagnosi 214
 Terapia e prognosi 214
 Bibliografia essenziale 214
Eruzione papulo-purpurica a guanti e calzini 217
 Epidemiologia ed eziologia 217
 Clinica e diagnosi 217
 Terapia e prognosi 217
 Bibliografia essenziale 217
Pitiriasi rosea 220
 Epidemiologia ed eziologia 220
 Clinica e diagnosi 220
 Terapia e prognosi 220
 Bibliografia essenziale 220
Sindrome di Gianotti-Crosti 223
 Epidemiologia ed eziologia 223
 Clinica e diagnosi 223
 Terapia e prognosi 223
 Bibliografia essenziale 223
Esantema periflessurale asimmetrico dell'infanzia 225
 Epidemiologia ed eziologia 225
 Clinica e diagnosi 225
 Terapia e prognosi 225
 Bibliografia essenziale 225

Capitolo 11

INFEZIONI BATTERICHE 229

Impetigine 229
 Epidemiologia ed eziologia 229
 Clinica e diagnosi 229
 Terapia e prognosi 230
 Bibliografia essenziale 230
Ectima 233
 Epidemiologia ed eziologia 233
 Clinica e diagnosi 233
 Terapia e prognosi 233
 Bibliografia essenziale 233
Follicolite 236
 Epidemiologia ed eziologia 236

Clinica e diagnosi	236	Terapia e prognosi	265
Terapia e prognosi	236	Bibliografia essenziale	265
Bibliografia essenziale	236		
Foruncolosi	238	Capitolo 12	
Epidemiologia ed eziologia	238	INFEZIONI FUNGINE 267	
Clinica e diagnosi	238	Pityriasis versicolor	267
Terapia e prognosi	238	Epidemiologia ed eziologia	267
Bibliografia essenziale	238	Clinica e diagnosi	267
Sindrome della cute ustionata da		Diagnosi differenziale	267
Stafilococco (SSSS)	241	Terapia e prognosi	268
Epidemiologia ed eziologia	241	Bibliografia essenziale	268
Clinica e diagnosi	241	Follicolite da Malassezia	271
Terapia e prognosi	241	Epidemiologia ed eziologia	271
Bibliografia essenziale	241	Clinica e diagnosi	271
Eritema ricorrente perineale mediato da		Diagnosi differenziale	271
tossine	244	Terapia e prognosi	271
Epidemiologia ed eziologia	244	Bibliografia essenziale	271
Clinica e diagnosi	244	Tinea nigra	273
Terapia e prognosi	244	Epidemiologia ed eziologia	273
Bibliografia essenziale	244	Clinica e diagnosi	273
Scarlattina.	246	Diagnosi differenziale	273
Epidemiologia ed eziologia	246	Terapia e prognosi	273
Clinica e diagnosi	246	Bibliografia essenziale	273
Terapia e prognosi	246	Tinea capitis	275
Bibliografia essenziale	246	Epidemiologia ed eziologia	275
Eritrasma	249	Clinica e diagnosi	275
Epidemiologia ed eziologia	249	Diagnosi differenziale	275
Clinica e diagnosi	249	Terapia e prognosi	275
Terapia e prognosi	249	Bibliografia essenziale	275
Bibliografia essenziale	249	Tinea corporis e altre infezioni	
Tricomicosi ascellare	251	dermatofitiche	278
Epidemiologia ed eziologia	251	Epidemiologia ed eziologia	278
Clinica e diagnosi	251	Clinica e diagnosi	278
Terapia e prognosi	251	Diagnosi differenziale	278
Bibliografia essenziale	251	Terapia e prognosi	279
Cheratosi puntata erosiva	253	Bibliografia essenziale	279
Epidemiologia ed eziologia	253	Candidiasi	282
Clinica e diagnosi	253	Epidemiologia ed eziologia	282
Terapia e prognosi	253	Clinica e diagnosi	282
Bibliografia essenziale	253	Diagnosi differenziale	282
Follicolite da gram negativi	256	Terapia e prognosi	282
Epidemiologia ed eziologia	256	Bibliografia essenziale	282
Clinica e diagnosi	256		
Terapia e prognosi	256	Capitolo 13	
Bibliografia essenziale	256	INFEZIONI PARASSITARIE 285	
Malattia da graffio di gatto	259	Leishmaniosi cutanea	285
Epidemiologia ed eziologia	259	Epidemiologia ed eziologia	285
Clinica e diagnosi	259	Clinica e diagnosi	285
Terapia e prognosi	259	Diagnosi differenziale	285
Bibliografia essenziale	259	Terapia e prognosi	286
Malattia di Lyme	261	Bibliografia essenziale	286
Epidemiologia ed eziologia	261	Larva migrans cutanea	290
Clinica e diagnosi	261	Epidemiologia ed eziologia	290
Terapia e prognosi	261	Clinica e diagnosi	290
Bibliografia essenziale	262	Diagnosi differenziale	290
Actinomicosi	265	Terapia e prognosi	290
Epidemiologia ed eziologia	265	Bibliografia essenziale	290
Clinica e diagnosi	265		

Capitolo 14**INFEZIONI DA ARTROPODI 293**

Entomodermatosi	293
Epidemiologia ed eziologia	293
Clinica e diagnosi	293
Diagnosi differenziale	293
Terapia e prognosi	293
Bibliografia essenziale	294
Scabbia	298
Epidemiologia ed eziologia	298
Clinica e diagnosi	298
Diagnosi differenziale	298
Terapia e prognosi	298
Bibliografia essenziale	299
Pediculosi	302
Epidemiologia ed eziologia	302
Clinica e diagnosi	302
Diagnosi differenziale	302
Terapia e prognosi	302
Bibliografia essenziale	303
Ftiriasi	305
Epidemiologia ed eziologia	305
Clinica e diagnosi	305
Diagnosi differenziale	305
Terapia e prognosi	305
Bibliografia essenziale	305
Tungiasi	308
Epidemiologia ed eziologia	308
Clinica e diagnosi	308
Diagnosi differenziale	308
Terapia e prognosi	308
Bibliografia essenziale	308

TUMORI CUTANEI**Capitolo 15****TUMORI MELANOCITARI 313**

Nevo congenito	313
Epidemiologia ed eziologia	313
Clinica e diagnosi	313
Diagnosi differenziale	313
Terapia e prognosi	313
Bibliografia essenziale	314
Nevo acquisito	318
Epidemiologia ed eziologia	318
Clinica e diagnosi	318
Diagnosi differenziale	318
Terapia e prognosi	318
Bibliografia essenziale	318
Nevo alonato	320
Epidemiologia ed eziologia	320
Clinica e diagnosi	320
Diagnosi differenziale	320
Terapia e prognosi	320
Bibliografia essenziale	320
Melanocitosi dermiche	321
Macchia mongolica	321

Nevo di Ota e Nevo di Ito	321
Bibliografia essenziale	321
Nevo blu	324
Epidemiologia ed eziologia	324
Clinica e diagnosi	324
Diagnosi differenziale	324
Terapia e prognosi	324
Bibliografia essenziale	324
Melanocitoma pigmentato epiteliode (PEM) ..	326
Epidemiologia ed eziologia	326
Clinica e diagnosi	326
Diagnosi differenziale	326
Terapia e prognosi	326
Bibliografia essenziale	326
Nevo di Spitz	328
Epidemiologia ed eziologia	328
Clinica e diagnosi	328
Diagnosi differenziale	328
Terapia e prognosi	328
Bibliografia essenziale	328
Tumore di Spitz atipico	330
Epidemiologia ed eziologia	330
Clinica e diagnosi	330
Diagnosi differenziale	330
Terapia e prognosi	330
Bibliografia essenziale	330
Melanoma	332
Epidemiologia ed eziologia	332
Clinica e diagnosi	332
Diagnosi differenziale	332
Terapia e prognosi	332
Bibliografia essenziale	333

Capitolo 16**TUMORI NON MELANOCITARI 335**

Emangioma capillare lobulare (granuloma piogenico)	335
Epidemiologia ed eziologia	335
Clinica e diagnosi	335
Diagnosi differenziale	335
Terapia e prognosi	335
Bibliografia essenziale	335
Angiocheratoma	337
Epidemiologia ed eziologia	337
Clinica e diagnosi	337
Diagnosi differenziale	337
Terapia e prognosi	337
Bibliografia essenziale	337
Cisti cutanee	340
Epidemiologia ed eziologia	340
Clinica e diagnosi	340
Diagnosi differenziale	340
Terapia e prognosi	340
Bibliografia essenziale	341
Pilomatricoma	343
Epidemiologia ed eziologia	343
Clinica e diagnosi	343
Diagnosi differenziale	343

Terapia e prognosi	343
Bibliografia essenziale	343
Le istiocitosi	345
Istiocitosi a cellule di Langerhans	345
Epidemiologia ed eziologia	345
Clinica e diagnosi	345
Diagnosi differenziale	345
Terapia e prognosi	345
Bibliografia essenziale	345
Xantogranuloma giovanile	347
Epidemiologia ed eziologia	347
Clinica e diagnosi	347
Diagnosi differenziale	347
Terapia e prognosi	347
Bibliografia essenziale	347
Mastocitosi cutanee	349
Epidemiologia ed eziologia	349
Clinica e diagnosi	349
Diagnosi differenziale	349
Terapia e prognosi	349
Bibliografia essenziale	350
Dermatofibroma	352
Epidemiologia ed eziologia	352
Clinica e diagnosi	352
Diagnosi differenziale	352
Terapia e prognosi	352
Bibliografia essenziale	353
Nevi epidermici	354
Nevo epidermico verrucoso	354
Nevo sebaceo	354
Nevo comedonico	354
Bibliografia essenziale	355
Altri nevi non melanocitari rari	359
Nevo connettivale	359
Epidemiologia ed eziologia	359
Clinica e diagnosi	359
Diagnosi differenziale	359
Terapia e prognosi	359
Bibliografia essenziale	359
Nevo lipomatoso	361
Epidemiologia ed eziologia	361
Clinica e diagnosi	361
Diagnosi differenziale	361
Terapia e prognosi	361
Bibliografia essenziale	361
Amartoma del muscolo liscio	362
Epidemiologia ed eziologia	362
Clinica e diagnosi	362
Diagnosi differenziale	362
Terapia e prognosi	362
Bibliografia essenziale	362
Sindromi genetiche associate a tumori cutanei	363
Xeroderma pigmentosum	363
Epidemiologia ed eziologia	363
Clinica e diagnosi	363
Diagnosi differenziale	363
Terapia e prognosi	363

Bibliografia essenziale	363
Sindrome di Gorlin-Goltz	364
Epidemiologia ed eziologia	364
Clinica e diagnosi	364
Diagnosi differenziale	364
Terapia e prognosi	365
Bibliografia essenziale	365
Sindrome di Bazex-Duprè-Christol	366
Epidemiologia ed eziologia	366
Clinica e diagnosi	366
Diagnosi differenziale	366
Terapia e prognosi	366
Bibliografia essenziale	366
Sindrome di Muir-Torre	368
Epidemiologia ed eziologia	368
Clinica e diagnosi	368
Diagnosi differenziale	368
Terapia e prognosi	368
Bibliografia essenziale	368

ANOMALIE VASCOLARI

Capitolo 17	
TUMORI VASCOLARI	373
Anomalie vascolari	373
Definizione	373
Classificazione	373
Tumori vascolari	373
Classificazione	373
Emangiomi infantili (EI)	375
Classificazione	375
Storia naturale	382
Clinica	382
Complicanze e evoluzione	382
Diagnosi	386
Terapia	386
Terapia medica	386
Terapia topica	389
Trattamento dye laser	389
Trattamento chirurgico	389
Emangiomi congeniti	390
Emangioma congenito non involutivo (NICH: Non involuting congenital hemangioma)	390
Clinica	390
Diagnosi	390
Terapia	390
Emangioma congenito rapidamente involutivo (RICH: Rapidly involuting congenital hemangioma)	391
Clinica	391
Diagnosi	391
Terapia	392
Tufted angioma (TA)	393
Clinica	393
Diagnosi	393
Terapia	393

Emangioendotelioma kaposiforme (EEK)	395	Clinica e diagnosi	432
Epidemiologia e clinica	395	Terapia e prognosi	433
Diagnosi	396	Bibliografia	433
Terapia	396	Anomalie del fusto	435
Bibliografia	396	Monilethrix	436
Capitolo 18		Epidemiologia e eziologia	436
MALFORMAZIONI VASCOLARI.....	399	Clinica e diagnosi	436
Malformazioni capillari	399	Terapia e prognosi	437
Classificazione.....	399	Bibliografia	437
Clinica	399	Pseudomonilethrix	438
Diagnosi	402	Epidemiologia e eziologia	438
Malformazioni venose (MV)	404	Clinica e diagnosi	438
Clinica	404	Terapia e prognosi	438
Diagnosi	404	Bibliografia	438
Terapia	404	Pili torti	440
Malformazioni linfatiche	408	Epidemiologia ed eziologia	440
Clinica	408	Clinica e diagnosi	440
Diagnosi	408	Terapia e prognosi	441
Terapia	408	Bibliografia	442
Malformazioni arterovenose	412	Tricoressi nodosa congenita	443
Classificazione.....	412	Epidemiologia e eziologia	443
Clinica	412	Clinica e diagnosi	443
Diagnosi	412	Terapia e prognosi	445
Terapia	414	Bibliografia	445
Malformazioni complesse	415	Tricotiodistrofia (TTD)	446
Bibliografia	417	Epidemiologia ed eziologia	446
		Clinica e diagnosi	446
		Terapia e prognosi	447
		Bibliografia	447
		Capelli impetiginabili (pili triangoli et canaliculi)	448
		Epidemiologia e eziologia	448
		Clinica e diagnosi	448
		Terapia e prognosi	448
		Bibliografia	450
		Capelli lanosi	451
		Epidemiologia	451
		Eziologia, clinica e diagnosi	451
		Terapia e prognosi	451
		Bibliografia	451
		Tricoressi invaginata	454
		Epidemiologia e eziologia	454
		Clinica e diagnosi	454
		Terapia e prognosi	454
		Bibliografia	454
		Ipertricosi	457
		Epidemiologia e eziologia	457
		Clinica e diagnosi	457
		Terapia e prognosi	459
		Bibliografia	459
		Anomalie della pigmentazione del colore dei capelli	460
		Incanutimento precoce	462
		Epidemiologia e eziologia	462
		Clinica e diagnosi	462
		Terapia e prognosi	462
		Poliosi	464
		Epidemiologia e eziologia	464

MALATTIE DI CAPELLI, UNGHIE, GHIANDOLE SUDORIPARE E SEBACEE

Capitolo 19

MALATTIE DEI CAPELLI 421

Alopecie congenite diffuse

421

Ipotricosi ereditaria semplice

421

 Epidemiologia e eziologia

421

 Clinica e diagnosi

421

 Terapia e prognosi

422

Bibliografia

422

Displasie ectodermiche

424

 Epidemiologia e eziologia

424

 Clinica e diagnosi

424

 Terapia e prognosi

426

Bibliografia

426

Alopecie congenite a chiazze

428

Alopecia occipitale neonatale

428

 Epidemiologia e eziologia

428

 Clinica e diagnosi

428

 Terapia e prognosi

428

Bibliografia

428

Alopecia triangolare congenita

430

 Epidemiologia e eziologia

430

 Clinica e diagnosi

430

 Terapia e prognosi

431

Bibliografia

431

Aplasia cutis congenita (ACC)

432

 Epidemiologia ed eziologia

432

Terapia e prognosi	465
Ipopigmentazione dei capelli/mosaicismo	465
Bigliografia	466
Alopecia areata	468
Epidemiologia ed eziologia	468
Clinica e diagnosi	468
Diagnosi differenziale	469
Terapia e prognosi	469
Bibliografia essenziale	470
Tricotillomania	471
Epidemiologia ed eziologia	471
Clinica e diagnosi (includendo anche laboratorio o dermatoscopia)	471
Diagnosi differenziale	471
Terapia e prognosi	473
Bibliografia essenziale	473
Loose anagen hair syndrome (Sindrome dei capelli facilmente estraibili)	475
Epidemiologia ed eziologia	475
Clinica e diagnosi	475
Diagnosi differenziale	476
Terapia e prognosi	476
Bibliografia essenziale	476
Follicolite decalvante	477
Epidemiologia ed eziologia	477
Clinica e diagnosi (includendo anche laboratorio o dermatoscopia)	477
Diagnosi differenziale	477
Terapia e prognosi	477
Bibliografia essenziale	478
Alopecie acquisite cicatriziali	479

Capitolo 20

MALATTIE DELLE UNGHIE 481

Malattie delle unghie	481
Introduzione	481
Epidemiologia	481
Manifestazioni cliniche	482
Aspetti fisiologici dell'unghia nella popolazione pediatrica	482
Cambiamenti delle unghie che compaiono nei neonati e lattanti (<12 mesi): condizioni congenite ed ereditarie	484
Sindrome della nail patella	484
Displasie ectodermiche	485
Epidermolisi bollosa	485
Pachionichia congenita (PC)	486
Discheratosi congenita (DC)	486
Cambiamenti delle unghie di solito osservati nei bambini piccoli e in età prescolare (1-5 anni)	487
Linee di Beau e onicomadesi	487
Succhiare il pollice e onicofagia	489
Dattilite distale bollosa	490
Herpes simplex	490
Paronichia	490
Verruche ungueali	491

Cambiamenti delle unghie nei bambini in età scolare (6-12 anni): malattie infiammatorie delle unghie	491
Psoriasi ungueale	491
Paracheratosi pustolosa	493
Lichen planus ungueale	493
Lichen striato ungueale	493
Trachionichia o distrofia delle venti dita	494
Cambiamenti delle unghie negli adolescenti (> 12-18 anni): onicomicosi, unghie incarnite e tumori benigni	495
Onicomicosi	495
Fibrocheratoma	496
Esostosi subungueale	497
Unghia incarnita nei bambini	498
Melanonichia nei bambini	500
Bibliografia	502

Capitolo 21

MALATTIE DELLE GHIANOLE

SUDORIPARE 505

Malattia di Fox Fordyce	506
Epidemiologia ed eziologia	506
Clinica e diagnosi	506
Diagnosi differenziale	506
Terapia e prognosi	506
Bibliografia essenziale	506
Idrosadenite suppurativa	508
Epidemiologia ed eziologia	508
Clinica e diagnosi	508
Diagnosi differenziale	508
Terapia e prognosi	508
Bibliografia essenziale	508
Cherodermia acquagenica	510
Epidemiologia ed eziologia	510
Clinica e diagnosi	510
Diagnosi differenziale	510
Terapia e prognosi	510
Bibliografia essenziale	510
Miliaria	512
Epidemiologia ed eziologia	512
Clinica e diagnosi	512
Diagnosi differenziale	512
Terapia e prognosi	512
Bibliografia essenziale	512
Cheratosi punctata erosiva	514
Epidemiologia ed eziologia	514
Clinica e diagnosi	514
Diagnosi differenziale	514
Terapia e prognosi	514
Bibliografia essenziale	514
Idradenite palmo-plantare	515
Epidemiologia ed eziologia	515
Clinica e diagnosi	515
Diagnosi differenziale	515
Terapia e prognosi	515
Malattie delle ghiandole sebacee	516
Acne	516

Acne neonatale	518
Acne infantile	518
Acne della fanciullezza	520
Acne prepuberale	520
Bibliografia essenziale	521

Capitolo 22

GENODERMATOSI 523

Acrodermatite enteropatica	523
Epidemiologia ed eziologia	523
Clinica e diagnosi	523
Diagnosi differenziale	524
Terapia e prognosi	524
Bibliografia essenziale	525
Cutis laxa	526
Epidemiologia ed eziologia	526
Clinica e diagnosi	526
Diagnosi differenziale	526
Terapia e prognosi	526
Bibliografia essenziale	526
Malattia di Darier	529
Epidemiologia ed eziologia	529
Clinica e diagnosi	529
Diagnosi differenziale	529
Terapia e prognosi	531
Bibliografia essenziale	531
Sindrome di Ehlers-Danlos	532
Epidemiologia ed eziologia	532
Clinica e diagnosi	532
Diagnosi differenziale	532
Terapia e prognosi	532
Bibliografia essenziale	532
Epidermodisplasia verruciforme	535
Epidemiologia ed eziologia	535
Clinica e diagnosi	535
Diagnosi differenziale	536
Terapia e prognosi	536
Bibliografia essenziale	536
Epidermolisi bollose	537
Epidemiologia ed eziologia	537
Clinica e diagnosi	537
Bibliografia essenziale	547
Sindrome di Gorlin	548
Epidemiologia ed eziologia	548
Clinica e diagnosi	548
Diagnosi differenziale	550
Terapia e prognosi	550
Bibliografia essenziale	550
Incontinentia pigmenti	551
Epidemiologia ed eziologia	551
Clinica e diagnosi	551
Diagnosi differenziale	555
Terapia e prognosi	555
Bibliografia essenziale	555
Ipoplasia dermica focale	556
Epidemiologia ed eziologia	556
Clinica e diagnosi	556

Diagnosi differenziale	556
Terapia e prognosi	556
Bibliografia essenziale	556
Le ittiosi	559
Ittiosi congenite autosomico recessive (ARCI) 559	
Epidemiologia ed eziologia	559
Clinica e diagnosi	559
Diagnosi differenziale	559
Terapia e prognosi	559
Bibliografia essenziale	563
Ittiosi X-linked	564
Epidemiologia ed eziologia	564
Clinica e diagnosi	564
Diagnosi differenziale	564
Terapia e prognosi	565
Bibliografia essenziale	566
Ittiosi cheratinopatiche	567
Epidemiologia ed eziologia	567
Clinica e diagnosi	567
Diagnosi differenziale	569
Terapia e prognosi	569
Bibliografia essenziale	569
Sindrome di Netherton	570
Epidemiologia ed eziologia	570
Clinica e diagnosi	570
Diagnosi differenziale	570
Terapia e prognosi	570
Bibliografia essenziale	571
Tricotiodistrofia	572
Epidemiologia ed eziologia	572
Clinica e diagnosi	572
Diagnosi differenziale	572
Terapia e prognosi	573
Bibliografia	573
Lipoidoproteinosi	574
Epidemiologia ed eziologia	574
Clinica e diagnosi	574
Diagnosi differenziale	574
Terapia e prognosi	575
Bibliografia essenziale	575
Mosaicismi ipopigmentari	576
Epidemiologia ed eziologia	576
Clinica e diagnosi	576
Diagnosi differenziale	578
Terapia e prognosi	578
Bibliografia essenziale	578
Neurofibromatosi tipo 1	579
Epidemiologia ed eziologia	579
Clinica e diagnosi	579
Diagnosi differenziale	579
Terapia e prognosi	579
Bibliografia essenziale	579
Sindrome di Omenn	581
Epidemiologia ed eziologia	581
Clinica e diagnosi	581
Diagnosi differenziale	581
Terapia e prognosi	581
Bibliografia essenziale	581

Sindrome orofaciodigitale	583	Clinica e diagnosi	599
Epidemiologia ed eziologia	583	Diagnosi differenziale	599
Clinica e diagnosi	583	Terapia e prognosi	601
Diagnosi differenziale	583	Bibliografia essenziale	601
Terapia e prognosi	583	Lupus eritematoso sistemico	602
Bibliografia essenziale	583	Epidemiologia ed eziologia	602
Pachionichia congenita	585	Clinica e diagnosi	602
Epidemiologia ed eziologia	585	Diagnosi differenziale	604
Clinica e diagnosi	585	Terapia e prognosi	604
Diagnosi differenziale	585	Bibliografia	604
Terapia e prognosi	585	Lupus eritematoso neonatale	605
Bibliografia essenziale	585	Bibliografia essenziale	605
Xeroderma pigmentoso	588	Dermatomiosite giovanile	606
Epidemiologia ed eziologia	588	Epidemiologia ed eziologia	606
Clinica e diagnosi	588	Clinica e diagnosi	606
Diagnosi differenziale	588	Diagnosi differenziale	607
Terapia e prognosi	588	Terapia e prognosi	607
Bibliografia essenziale	590	Bibliografia essenziale	607
CUTE E MALATTIE SISTEMICHE			
Capitolo 23			
DERMATOSI ASSOCIATE A MALATTIE SISTEMICHE..... 593			
Malattia di Kawasaki	593	Morfea	609
Epidemiologia ed eziologia	593	Epidemiologia ed eziologia	609
Clinica e diagnosi	593	Clinica e diagnosi	609
Diagnosi differenziale	597	Diagnosi differenziale	609
Terapia e prognosi	597	Terapia e prognosi	609
Bibliografia essenziale	597	Bibliografia essenziale	609
Vasculite di Schonlein-Henoch	599	Capitolo 24	
Epidemiologia ed eziologia	599	DERMATOSI ARTEFATTE 613	
		Epidemiologia ed eziologia	613
		Clinica e diagnosi	613
		Terapia e prognosi	616
		Bibliografia	616
		Indice analitico	617

Autori

AURORA ALESSANDRINI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Clinica, Specialistica e Sperimentale, Università di Bologna

ORSOLA AMETRANO

Dermatologia Pediatrica, Dipartimento di Pediatria Sistemica e Specialistica, AORN Santobono-Pausilipon, Napoli

GIUSEPPE ARGENZIANO

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

ANDREA BASSI

UOS Dermatologia - Lucca - Azienda USL Toscana Nordovest

GABRIELLA BRANCACCIO

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

GIULIA BRIATICO

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

MARCO ADRIANO CHESSA

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

MARIO CUTRONE

Ambulatorio di Dermatologia Pediatrica, Ospedale dell'Angelo Venezia, Ospedale San Bortolo, Vicenza

EUGENIA VERONICA DI BRIZZI

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

AMBRA DI ALTOBRANDO

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

ANTIMO DI MARTINO

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

ANDREA DIOCIUTI

UOC di Dermatologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, I.R.C.C.S, Roma

MAYA EL HACHEM

UOC di Dermatologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, I.R.C.C.S, Roma

FEDERICA FILIPPI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

CARLOTTA GURIOLI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Clinica, Specialistica e Sperimentale, Università di Bologna

ROSSELLA LACAVALA

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

CARLO MAZZATENTA

UO Dermatologia Lucca- Azienda USL Toscana Nordovest, Italy

ELVIRA MOSCARELLA

Clinica Dermatologica dell'Università della Campania, Napoli

IRIA NERI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Clinica, Specialistica e Sperimentale, Università di Bologna

ANNALISA PATRIZI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Clinica, Specialistica e Sperimentale, Università di Bologna

VINCENZO PICCOLO

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

ALESSANDRO PILERI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

BIANCA MARIA PIRACCINI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Clinica, Specialistica e Sperimentale, Università di Bologna

TERESA RUSSO

Unità di Dermatologia, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli

FRANCESCO SAVOIA

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

ANDREA SECHI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

MICHELA STARACE

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Clinica, Specialistica e Sperimentale, Università di Bologna

FEDERICO TARTARI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna

ELISABETTA VENTURINI

SOC Malattie Infettive, AOU Meyer, Firenze

ANNALUCIA VIRDI

UO Dermatologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Diagnostica e Specialistica, Università di Bologna