

# Adolescent Medicine: Pharmacotherapeutics In Medical Disorders

[DOWNLOAD HERE](#)

1;Forward;17 2;Contributors;21 3;Abbreviations;25 4;1 Introduction Pharmacotherapeutics in medical disorders;37 5;2 Dermatology;43 5.1;2.1 Introduction;43 5.2;2.2 Skin Infections and Infestations;43 5.2.1;2.2.1 Bacterial infections;43 5.2.2;2.2.2 Viral infections;53 5.2.3;2.2.3 Fungal infections;59 5.2.4;2.2.4 Infestations;62 5.3;2.3 Dermatitis;65 5.3.1;2.3.1 Nonallergic dermatitis;65 5.3.2;2.3.2 Allergic dermatitides;66 5.3.3;2.3.3 Idiopathic dermatitides;69 5.4;2.4 Hypersensitivity;70 5.4.1;2.4.1 Urticaria;70 5.4.2;2.4.2 Erythema multiforme;71 5.4.3;2.4.3 Drug eruptions;71 5.5;2.5 Miscellaneous Skin Conditions;73 5.5.1;2.5.1 Acne vulgaris;73 5.5.2;2.5.2 Nevi;76 5.5.3;2.5.3 Papulosquamous disorders;79 5.6;2.6 Dermatologic manifestations of systematic disorders;86 5.6.1;2.6.1 Pruritus without rash;86 5.6.2;2.6.2 Inflammatory bowel disease (IBD);86 5.6.3;2.6.3 Erythema nodosum;87 5.6.4;2.6.4 Pyoderma gangrenosum;87 5.6.5;2.6.5 Less common skin manifestations;87 5.6.6;2.6.6 Management;87 5.7;2.7 Collagen Vascular Disease;87 5.7.1;2.7.1 Lupus erythematosus (LE);87 5.7.2;2.7.2 Dermatomyositis;88 5.7.3;2.7.3 Juvenile idiopathic arthritis (JIA);88 5.7.4;2.7.4 Management;88 5.8;2.8 Endocrinologic Disorders;88 5.8.1;2.8.1 Thyroid disorders;88 5.8.2;2.8.2 Diabetes mellitus;89 5.8.3;2.8.3 Adrenal disorders;89 5.8.4;2.8.4 Management;89 5.9;2.9 Hair and Nails;89 5.9.1;2.9.1 Alopecia areata;89 5.9.2;2.9.2 Management of alopecia areata;90 5.9.3;2.9.3 Telogen effluvium;91 5.9.4;2.9.4 Androgenic alopecia;91 5.9.5;2.9.5 Trichotillomania;92 5.9.6;2.9.6 Traction alopecia;92 5.9.7;2.9.7 Hirsutism and hypertrichosis;92 5.9.8;2.9.8 Hair changes with systemic disease;93 5.9.9;2.9.9 Infection;93 5.9.10;2.9.10 Herpetic whitlow;94 5.9.11;2.9.11 Bacterial;94 5.9.12;2.9.12 Ingrown nail;95 5.9.13;2.9.13 Fungal;95 5.9.14;2.9.14 Onychodystrophy;96 5.9.15;2.9.15 Nail changes with systemic and nutritional disorders;97 5.10;2.10 Summary;98 6;3 Disorders of the endocrine system;101 6.1;3.1 Introduction;101 6.2;3.2 Thyroid Hormone Disorders;101 6.2.1;3.2.1 Hypothyroidism;101 6.2.2;3.2.2 Hyperthyroidism;102 6.3;3.3 Central Diabetes Insipidus (DI);104 6.4;3.4 Adrenal Gland Disorders;105 6.4.1;3.4.1 Hypoadrenocorticism;106 6.4.2;3.4.2 Hyperadrenocorticism;107 6.5;3.5 Disorders of Vitamin D, Calcium Metabolism, and Parathyroid Hormone;108 6.5.1;3.5.1 Rickets;108 6.5.2;3.5.2 Hypocalcemia;110

6.5.3;3.5.3 Hypercalcemia;110 6.6;3.6 Disorders of Pubertal Development;111 6.6.1;3.6.1 Normal pubertal development in girls;111 6.6.2;3.6.2 Gonadotropin-independent or peripheral precocious puberty (PPP);113 6.6.3;3.6.3 Delayed puberty;114 6.7;3.7 Growth Disorders;116 6.7.1;3.7.1 Short stature;116 6.7.2;3.7.2 Tall stature;119 6.8;3.8 Polycystic Ovarian Syndrome (PCOS);119 6.9;3.9 Diabetes Mellitus (DM);120 6.9.1;3.9.1 Epidemiology;120 6.9.2;3.9.2 Etiopathogenesis;120 6.9.3;3.9.3 Clinical presentation;121 6.9.4;3.9.4 Diagnostic criteria;121 6.9.5;3.9.5 Management;121 6.10;3.10 Conclusions;126 7;4 Neurologic disorders;129 7.1;4.1 Epilepsy;129 7.1.1;4.1.1 Epidemiology;129 7.1.2;4.1.2 Classification;129 7.1.3;4.1.3 Differential diagnosis;129 7.1.4;4.1.4 Management;130 7.1.5;4.1.5 Seizure prophylaxis;132 7.1.6;4.1.6 Medications commonly used for focal epilepsy;134 7.1.7;4.1.7 Acute seizure management for status epilepticus;134 7.2;4.2 Headaches;135 7.2.1;4.2.1 Epidemiology;135 7.2.2;4.2.2 Headache classification;135 7.2.3;4.2.3 Management;135 7.3;4.3 Tic disorders;138 7.3.1;4.3.1 Epidemiology;139 7.3.2;4.3.2 Differential diagnosis/diagnostic evaluation;139 7.3.3;4.3.3 Treatment;140 7.4;4.4 Tremor;145 7.4.1;4.4.1 Epidemiology;145 7.4.2;4.4.2 Differential diagnosis;145 7.5;4.5 Conclusions;149 8;5 Gastrointestinal disorders;155 8.1;5.1 Irritable bowel syndrome;155 8.1.1;5.1.1 Epidemiology;155 8.1.2;5.1.2 Differential diagnosis;155 8.1.3;5.1.3 Management;156 8.2;5.2 Constipation;1 EAN/ISBN : 9783110276367 Publisher(s): De Gruyter Discussed keywords: Jugendmedizin, Pharmakotherapie Format: ePub/PDF Author(s): Greydanus, Donald E. - Patel, Dilip R. - Omar, Hatim A. - Feucht, Cynthia - Merrick, Joav

[DOWNLOAD HERE](#)

### Similar manuals:

[Psychopharmakotherapie Bei Kindern Mit Hyperkinetischen Störungen: Diskussion über Wirksamkeit Und Risiken Einer Medikation - Stefanie Pauly](#)