DAS ENTZÜNDETE GEHIRN Wenn der Körper die Seele krank macht

Die versteckte Ursache von Depressionen, Angststörungen und anderen psychischen Erkrankungen bei Jugendlichen verstehen und behandeln © des Titels "Das entzündete Gehirn« (ISBN 978-3-7423-2029-2) 2022 by riva Verlag, ein Imprint der Münchner Verlagsgruppe GmbH, München Nähere Informationen unter: http://www.rivaverlag.de



Inhalt

	Geleitwort	11
	Einführung	15
1	Willkommen im Spektrum	25
	Die Teenagerseele	29
	Das Spektrum der Affektregulationsstörungen	33
	Familienangelegenheiten	38
2	Grundkurs Immunsystem	41
	Einflüsse auf das Immunsystem	42
	Entzündungen	49
	Immunität ist eine Sache der Balance	52
	Die zwei Zweige des Immunsystems	54
	Drei Verteidigungslinien	56
	Autoimmunreaktion	61
	Das Mikrobiom	63
3	Bauchgefühl	67
	Der Darm	72
	Darm und Immunsystem	73
	Darm und Gehirn	75
	Die Blut-Hirn-Schranke	76
	Leaky Gut, Leaky Brain	77
	Die Darm-Hirn-Immunsystem-Achse	79
	Ein Balanceakt	80

4	Außer Kontrolle: Infektionsbedingte autoimmune Hirnentzündung 85	5
	Eine geheimnisvolle Krankheit9Infektbedingte autoimmune Hirnentzündung (ITABI)9Des Rätsels Lösung10Behandlung10Happy End11	8 1 4
5	Gebissen: Borreliose, Bartonellose und andere durch Zecken übertragbare Krankheiten	7
	Ein komplizierter Fall12Auf Spurensuche12Heimliche Symptome13Weitere Spuren13Beharrliche Gestaltwandler13Anzeichen einer Hirnentzündung13Co-Infektion13Durch Testen zur Wahrheit14Behandlung14Ergebnisse14Eine begrüßenswerte Entwicklung14	8 2 4 5 6 7 0 1 5
6	Kalt erwischt: Hashimoto und andere Schilddrüsenerkrankungen	1
	Wie die Schilddrüse funktioniert15.Worauf man achten muss15.Was dahinter steckt15.Das wilde Kind15.Was ist normal?15.	5 6 7

	Umweltgifte	162
	Lebensmittelempfindlichkeiten	164
	Die Kehrseite: Hyperthyreose	
	Behandlung von Schilddrüsenerkrankungen	
	Muster erkennen	
7	Wandelnde Tote: Nebennieren- funktionsstörung und niedriger Blutzucker	173
	Wer oder was sind die Nebennieren?	177
	Noch eine umstrittene Krankheit	180
	Cortisol auf dem Prüfstand	181
	Die HPA-Achse regulieren	182
	Behandlung	183
	Reaktive Hypoglykämie	184
	Der Naturbursche, der sich nicht raus traute	185
	Des Rätsels Lösung	187
	Behandlung	188
	»Mono« oder nicht	189
	Behandlung	194
	Anreize helfen	195
	Besserung	197
8	Überreaktion auf das Leben: Allergien und	201
	Empfindlichkeiten	201
	Die schlechte gute Schülerin	202
	Noch mal zur Verbindung von Hirn und Darm	206
	Lebensmittelempfindlichkeit	207
	Die verlorenen Kinder	208
	Glutenempfindlichkeit ohne Zöliakie	213
	Teenager bleiben Teenager	214

	Raus aus dem Nebel
	Phenole: Das letzte Indiz
	Wachstumsschmerz
	Behandlung 223
	Besser essen: Eine gern übersehene Lösung
9	Engpässe: Nährstoffmangel, Giftstoffe und
	Stoffwechselstörungen 227
	Mangelernährung
	Behandlung
	Wenn Kinder groß werden
	Behandlung
	Ängste bekämpfen
	Behandlung
	Giftstoffe
	Schimmel
	Behandlung 1
	Behandlung 2
	Mitochondriale Fehlfunktion
	Wiederholte Neuanpassung
	Fazit
	Empfohlene Medikamente und Nährstoffpräparate
	Quellen
	Stichwortverzeichnis
	Dank
	Über den Autor