## Leben mit Hashimoto-Thyreoiditis

Ein Ratgeber

Bearbeitet von Leveke Brakebusch, Armin Heufelder

überarbeitet 2016. Taschenbuch. 228 S. Paperback ISBN 978 3 86371 196 2 Format (B x L): 12,5 x 18,5 cm Gewicht: 275 g

<u>Weitere Fachgebiete > Medizin > Human-Medizin, Gesundheitswesen > Medizin, Gesundheit: Sachbuch, Ratgeber</u>

Zu <u>Leseprobe</u>

schnell und portofrei erhältlich bei



Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

## Inhalt

## Vorwort

	Leveke Brakebusch	XII
	Armin E. Heufelder	XIV
A	Einleitung	1
	Was bedeutet Hashimoto-Thyreoiditis?	2
	Was ist eine Autoimmunerkrankung?	3
	Handelt es sich bei der Erkrankung um eine	
	Schilddrüsenunterfunktion?	3
	Welche Formen der Krankheit gibt es?	3
	Ängste	4
	Wie lange ist die Hashimoto-Thyreoiditis bekannt?	5
	Vorkommen und Häufigkeit der Hashimoto-Thyreoiditis	6
	Wie wird die Hashimoto-Thyreoiditis festgestellt?	6
	Ist die Hashimoto-Thyreoiditis heilbar?	7
	Beispielhafte Krankheitsverläufe	8
	Normale Schilddrüsenhormonwerte	11
B	Tipps zum Leben mit Hashimoto-Thyreoiditis	13
B	Tipps zum Leben mit Hashimoto-Thyreoiditis  Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	13 14
В		
B	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15 16
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15 16
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15 16 16
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15 16 16 17 18 18 19
B	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15 16 16 17 18 18 19
В	Woran erkenne ich eine Schilddrüsenunterfunktion?	14 14 15 15 16 16 17 18 18 19

	Wohin in den Urlaub?  Krankengymnastik und Massage  Hashimoto-Thyreoiditis und die Familie  Hashimoto-Thyreoiditis und Partnerschaft  Krankschreibung  Rente.  Schwerbehinderung	21 22 23 24 24 25
	Lage der Schilddrüse und Untersuchungsmethoden	27
	Was ist eine Struma?	28
	Wie groß ist die normale Schilddrüse?	29
	Ultraschalluntersuchung	31 33
	SzintigrafieTRH-Test	35
	Thyreoglobulin	36
	myreogrobumi	50
D	Symptome	37
	Symptome der Unterfunktion	40
	▶ Welche Beschwerden können auftreten?	40
	Hashitoxikose und Symptome der Überfunktion	43
	▶ Welche Beschwerden können auftreten?	43
	Symptome der Immunerkrankung	45
	▶ Welche Beschwerden können auftreten?	46
	Symptome der Augenerkrankung	49
	▶ Welche Beschwerden können auftreten?	50
	Mischformen zwischen Hashimoto-Thyreoiditis	
	und Morbus Basedow	50
	Symptome, die auf zusätzliche Immunerkrankungen hinweisen können	50
		50 52
	<ul><li>Vitiligo.</li><li>Morbus Addison</li></ul>	52 52
	Morbus Addison     Diabetes.	52 52
	Rheumatische Erkrankungen	52 55
	Myasthenia gravis	55 55
	Zöliakie	55
	Colitis ulcerosa, Morbus Crohn.	56

	<ul> <li>Autoimmune Lebererkrankung.</li> <li>Perniziöse Anämie.</li> <li>Alopecia areata</li> <li>Sarkoidose.</li> <li>Endometriose</li> <li>Polyendokrinopathie.</li> </ul>	56 57 57 58 58 58
	Symptome selbst erkennen	59
E	Ursachen der Hashimoto-Thyreoiditis	61
	Genetische Faktoren	63
	▶ Was spricht für eine genetische Ursache?	63
	▶ Vererbe ich die Krankheit an meine Kinder?	64
	► Medizinische Hintergründe	64
	Infektionen mit Viren oder Bakterien	65
	▶ Welche Viren können eine Hashimoto-Thyreoiditis auslösen?	65
	► Kann ich mich vor solchen Infektionen schützen?	65
	► Medizinische Hintergründe	65
	Umweltfaktoren	66
	▶ Welche Umweltfaktoren können die Erkrankung auslösen?	66
	Medizinische Hintergründe	66
	Medikamente	66
	Psyche	67
	Medizinische Hintergründe	68 68
	Hormone	69
	► Medizinische Hintergründe	UJ
F	Antikörper	71
	Was sind Antikörper?	72
	Was bedeutet autoimmun?	72
	Was ist eine Immunthyreopathie?	73
	Welche Antikörper gibt es bei der Hashimoto-Thyreoiditis?	73
	TPO-Antikörper	74
	► Medizinische Hintergründe	75
	TG-Antikörper	76
	► Medizinische Hintergründe	76
	TRAK (TSH-Rezeptor-Antikörper)	77

	<ul> <li>▶ Medizinische Hintergründe.</li> <li>Gibt es noch andere Antikörper?</li> <li>▶ Antikörper gegen T3/T4.</li> <li>▶ Antinukleäre Antikörper.</li> <li>▶ Weitere Antikörper?</li> <li>Wie oft sollte man die Antikörperspiegel kontrollieren?</li> <li>Antikörper und Schwangerschaft.</li> </ul>	78 79 79 79 80 80 81
	Hormone	83
G	Schilddrüsenhormone und hormoneller Regelkreis T3 und T4  Medizinische Hintergründe	84 85
	TSH.  Was bedeuten zu hohe TSH-Werte?  Was bedeuten niedrige TSH-Werte?  Ausnahmen  Tipp für den Hormonersatz.	86 89 89 89
	Wirksamkeit von Schilddrüsenhormonen TRH Calcitonin Parathormon	90 91 92 92
н	Therapie	95
	Therapie der Schilddrüsenunterfunktion  Schilddrüsenhormonersatz.  Wer sollte behandelt werden?  Welche Medikamente gibt es?  Welche Dosis muss ich einnehmen?  Probleme bei der hormonellen Einstellung.  Nebenwirkungen der hormonellen Therapie.  Wie nehme ich Schilddrüsenhormone ein?.  Woran merke ich, ob die Einstellung der Hormondosierung	
	ausreichend ist?  Worauf muss ich achten, wenn ich zusätzliche Medikamente	107
	einnehme?	108

	► Änderungen des Hormonbedarfs	
	▶ Wie oft sollten die Schilddrüsenhormone bestimmt werden?	108
	<ul> <li>Welche Einstellung ist günstig bei zusätzlicher</li> </ul>	
	Augenerkrankung?	
	$ ightharpoonup$ Schilddrüsenhormontherapie in der Schwangerschaft $\dots \dots$	
	Behandlung der Schilddrüsenüberfunktion	110
	Antioxidanzien	110
	▶ Selen	111
	▶ Zink	112
	Operation	113
	Andere Therapiemöglichkeiten	113
	► Gibt es eine Heilung ohne Therapie?	113
	▶ Gibt es eine Therapie mit »natürlichen« Medikamenten?	114
	Jod	114
•	e	
L	Ernährungstipps	
	Gibt es eine Hashimoto-Diät?	118
	Übergewicht	118
	▶ Ursachen von Übergewicht	122
	Wie soll ich mich ernähren?	123
	▶ Was ist der glykämische Index?	123
	▶ GI-Definition	124
	<ul> <li>Reicht es, allein auf den glykämischen Index zu achten,</li> </ul>	
		126
	Unterzuckerung	127
	▶ Wie äußert sich eine Unterzuckerung?	
	▶ Wie wird eine Unterzuckerung ausgelöst?	
	▶ Was sollte ich bei einer Unterzuckerung essen?	128
	Wirksamkeit von Diäten	129
	7	130
	Alkohol, Zigaretten und Kaffee	130
T	Sexualhormone und Schilddrüsenhormone	122
	Weibliche Hormone und Schilddrüsenhormone	
	Wie äußern sich Störungen der Sexualhormone?	
	▶ Progesteronmangel	136

	▶ Östradiol- und Progesteronmangel	137
	▶ Prolaktinerhöhung	137
	▶ PCO-Syndrom	138
	▶ Insulinresistenz, erhöhte Androgene und Entstehung	
	des PCO-Syndroms	139
	Ist eine Behandlung notwendig?	140
	Welche Behandlung ist erforderlich, wenn kein Kinder-	
	wunsch besteht?	141
	Welche Behandlung ist erforderlich, wenn Kinderwunsch	
	besteht?	142
	Wie lange sollte eine Behandlung durchgeführt werden?	
	Welche Behandlung ist in den Wechseljahren erforderlich?	143
	Männer mit Hashimoto-Thyreoiditis	145
K	Hashimoto-Thyreoiditis und Schwangerschaft	147
	Was muss ich beachten, wenn ich eine Schwangerschaft	
	plane?	148
	Welche Laborwerte sind in der Schwangerschaft wichtig?	149
	► fT3, fT4, TSH	149
	1	150
	Wie wirkt sich die Krankheit auf das Kind aus?	151
	Welche Medikamente darf ich in der Schwangerschaft	
		151
		151
	,	151
		152
	Darf ich stillen?	152
L	Hashimoto-Thyreoiditis bei Kindern	153
	Hashimoto-Thyreoiditis und ADHS	157
	Schilddrüsenultraschall bei Kindern	159
VI	HPU	161
	Was ist HPU?	162
	Wie wird HPU festgestellt?	164
	Wie wird HPU behandelt?	164

N	Augenerkrankung	165
	Typische Augenbeschwerden Trockene Augen Endokrine Orbitopathie  • Welche Beschwerden können auftreten?  • Medizinische Hintergründe  • Behandlungstipp	166 169 170 171
0	Psyche und Hashimoto-Thyreoiditis	175
	Psyche und Psychopharmaka	181 184 184 188 189
P	Berichte von Betroffenen	195
Q	Weitere Informationen, Selbsthilfegruppen	213
	Informationen zu Schilddrüsenerkrankungen Informationen zu zusätzlichen Erkrankungen Selbsthilfegruppen Informationen zu Selbsthilfeorganisationen. Bücher zum Thema Pharma-Informationsservice	214 215 215 215
R	Index	217