

Elle Russ

Paleo für die Schilddrüse

Sample text

[Paleo für die Schilddrüse](#)

from [Elle Russ](#)

editor: Unimédica



In the [Narayana Webshop](#) you will find all German and English books on homeopathy, alternative medicine and healthy living.

Copyright:

Narayana Verlag GmbH, Blumenplatz 2, D-79400 Kandern

Tel. +49 7626 9749 700

Email info@narayana-verlag.de

<https://www.narayana-verlag.de>

Narayana Verlag is a publisher of books on homeopathy, alternative medicine, and healthy living. We publish works by top-class, innovative authors such as Rosina Sonnenschmidt, Rajan Sankaran, George Vithoulkas, Douglas M. Borland, Jan Scholten, Frans Kusse, Massimo Mangialavori, Kate Birch, Vaikunthanath Das Kaviraj, Sandra Perko, Ulrich Welte, Patricia Le Roux, Samuel Hahnemann, Mohinder Singh Jus, and Dinesh Chauhan.

Narayana Verlag organizes homeopathy seminars. World-renowned speakers such as Rosina Sonnenschmidt, Massimo Mangialavori, Jan Scholten, Rajan Sankaran & Louis Klein inspire up to 300 participants.

INHALTSVERZEICHNIS

Danksagung	ii
Einleitung	vii
KAPITEL EINS	Die Schilddrüse - Ihre Hauptdrüse.....1
KAPITEL ZWEI	Symptome, Ursachen und Diagnose der Hypothyreose.....17
KAPITEL DREI	Schilddrüsenprobleme beheben: Medikamente und Nahrungsergänzungsmittel.....45
KAPITEL VIER	Mehr über T3 und reverses T3.....87
KAPITEL FÜNF	Paleo-Ernährung/Primal Eating und Bewegung.....109
KAPITEL SECHS	Paleo-Lebensweise und Stressmanagement....169
KAPITEL SIEBEN	Umsetzung von Paleo für die Schilddrüse.....193
KAPITEL ACHT	Schilddrüsen-Erfolgsgeschichten.....207
Schlussfolgerung	243
ANHANG I	Ausführlicher Kommentar von Dr. Gary Foresman.....245
ANHANG II	Informationsquellen für eine Paleo-Lebensweise/ Primal Living.....305
Über die Autorin	308
Index	309
Abbildungsverzeichnis	322

EINLEITUNG

Ich litt insgesamt fünf Jahre meines Lebens an einer nicht diagnostizierten Schilddrüsenunterfunktion (Hypothyreose) und einer Reverse-T3-Hypothyreose. Leider ist meine Geschichte nicht einzigartig, denn wie Millionen von Menschen mit Schilddrüsenproblemen fand ich keinen Arzt oder Endokrinologen, der ausreichend informiert war, um meine Hypothyreose zu erkennen. Nach zwei elenden Jahren ohne Diagnose nahm ich meine Gesundheit endlich selbst in die Hand und wurde meine eigene Therapeutin. Es war ein beängstigender Zustand, denn ich fühlte mich von der medizinischen Fachwelt und den über fünfzig hoch angesehenen Ärztinnen und Ärzten, mit denen ich gesprochen hatte, im Stich gelassen. Wenn ich in Los Angeles Schwierigkeiten hatte, einen Arzt zu finden, will ich mir gar nicht vorstellen, wie schwer es sein muss, diese Tortur in kleineren Städten durchzustehen.

Als ich mich entschied, die medizinische Sackgasse, in der ich mich befand, zu verlassen, verschlechterte sich mein körperlicher und gesundheitlicher Zustand so schnell, dass ich jeden Tag in absolutem Elend verbrachte, mit über dreißig Symptomen einer Schilddrüsenunterfunktion. Ich versuchte, ganz von vorn zu beginnen und für alle Möglichkeiten offen zu sein. Ich bestellte meine eigene Laborausstattung, kaufte Schilddrüsenhormone aus verschiedenen Internetquellen ohne Rezept und folgte einem ganzheitlicheren Weg zum Wohlbefinden. Und es hat tatsächlich funktioniert. Eine Zeit lang hat es sogar phänomenal gut funktioniert.

2011 traf mich eine zweite Hypothyreose-Diagnose bedingt durch reverses T3 – ein einst seltenes, aber zunehmend häufigeres Schilddrüsenproblem, von dem viele Ärzte nicht wissen, wie sie es diagnostizieren oder behandeln sollen. Zum zweiten Mal innerhalb von zehn Jahren war ich wieder auf mich allein gestellt und musste mich selbst wieder therapieren. Und wieder war ich erfolgreich.

Obwohl ich Schriftstellerin bin (mit dem Schwerpunkt TV und Kino – Hollywood), hatte ich nie die Absicht, ein Buch über die Schilddrüse oder etwas zu schreiben, das mit Gesundheit zu tun hat. Aber überall, wo ich hinkam, traf ich eine Person, die an einer Schilddrüsenunterfunktion litt – ent-

weder nicht diagnostiziert oder mit aktuell erfolgloser ärztlicher Behandlung. Irgendwie landeten wir bei diesem Thema, ohne dass ich danach gefragt hätte. Nachdem ich mit über hundert ehemals Fremden über ihre Schilddrüsenprobleme gesprochen und ihnen Hilfe angeboten hatte, begann es, sich wie eine Berufung anzufühlen. Meine enge Verbindung mit Mark Sisson und der Primal-Blueprint-Bewegung machte mir klar, dass es bei meiner Berufung darum geht, die Herangehensweisen der Paleo-Ernährung bzw. des Primal Living zu integrieren, um die ganzheitliche Heilung verschiedener Schilddrüsenerkrankungen anzuregen, die, offen gesagt, von der medizinischen Fachwelt nicht mit herkömmlichen Mitteln geheilt werden können.

Eines der schlimmsten Symptome einer Schilddrüsenunterfunktion ist eine schleichende Gewichtszunahme und die Unfähigkeit, überschüssiges Körperfett zu verlieren, trotz aufopferungsvoller Bemühungen um hartes Training und der Einsparung von Kalorien. Nachdem meine Situation mithilfe einer Schilddrüsenhormonersatztherapie verbessert worden war und ich die Herausforderung meiner zweiten Hypothyreose-Diagnose überwunden hatte, versuchte ich es mit allen Ernährungsmethoden und Plänen zur Lebensführung, die es gab – ohne Erfolg. Ich begann, ein weitverbreitetes und äußerst fatales Missverständnis zu glauben, das einige Ärzte an ihre Patienten weitergeben: „Sie haben eine Schilddrüsenunterfunktion, deshalb werden Sie immer mit Gewichtsproblemen zu kämpfen haben.“ Es stimmt zwar, dass selbst Menschen, die auf Schilddrüsenhormonersatz optimiert sind und 99,9 Prozent ihrer Symptome aufgrund der Schilddrüsenunterfunktion überwunden haben, dieses Übergewicht häufig einfach nicht kampflos loswerden, aber es gibt eine Lösung.

Und *Paleo für die Schilddrüse* hat mehr zu bieten als die Fähigkeit, müheelos hartnäckiges Übergewicht loszuwerden. Die Umstellung auf eine Paleo-/Primal-Eating-Lebensweise ist der schnellste und sicherste Weg zur Optimierung des Schilddrüsenhormonstoffwechsels – für alle Menschen mit Schilddrüsenproblemen *und für alle ohne Schilddrüsenprobleme*. Jeder Mensch hat eine Schilddrüse, und als Hauptdrüse des Körpers spielt sie eine entscheidende Rolle bei allen Stoffwechselvorgängen. Wenn der Stoffwechsel der Schilddrüsenhormone nicht den Anforderungen entspricht, kann jeder Mensch in eine Spirale der Gewichtszunahme geworfen werden und ist dem Risiko ausgesetzt, eine Reihe schilddrüsenbedingter Gesundheitsprobleme zu entwickeln.

Schilddrüsenunterfunktion, Hashimoto-Thyreoiditis und Probleme mit reversem T3 nehmen zu. Es ist unerlässlich, dass Ärzte, die Patienten mit

Schilddrüsenproblemen behandeln, alles über die neuesten Behandlungsansätze erfahren, um ihren Patienten zu helfen, gesund zu werden. In der Zwischenzeit bin ich überglücklich, Ihnen Hoffnung, Ermutigung und einen detaillierten Plan zur Heilung der Schilddrüsenunterfunktion präsentieren zu können. Und wenn Sie jetzt überfordert sind, wenn Sie sich verloren und verängstigt fühlen und unsicher sind, ob Sie es jemals schaffen werden, dann gehen Sie zu Kapitel 8 und beginnen Sie mit den Geschichten von Menschen, die genau an dem Punkt waren, an dem Sie gerade sind, und die ihren Weg zu Gesundheit und Glück gefunden haben. Dann treffen wir uns wieder bei Kapitel 1 und beginnen auf Ihrer eigenen Reise zu einer vitalen Gesundheit.

In **Kapitel 1** erfahren Sie, wie die Schilddrüse funktioniert und was für Probleme auftreten können.

In **Kapitel 2** erfahren Sie etwas über häufige Symptome und wie Sie Schilddrüsenprobleme richtig diagnostizieren können.

In **Kapitel 3** erfahren Sie mehr über eine mögliche Supplementierung und Optionen für eine Schilddrüsenhormonersatztherapie sowie Dosierungsstrategien.

In **Kapitel 4** erfahren Sie etwas über den sehr ungewöhnlichen Behandlungsansatz der reinen T3-Dosierung, zusammen mit einem selten diskutierten Schilddrüsenproblem namens reverses T3.

In **Kapitel 5** erfahren Sie, wie Ernährungs – und Bewegungsprinzipien des Paleo-/Primal-Eating-Ansatzes die Vitalität und die Optimierung des Schilddrüsenhormonhaushalts unterstützen und den Gewichtsverlust fördern.

In **Kapitel 6** erfahren Sie etwas über Ihre Nebenniere und die Prinzipien der Paleo-/Primal-Eating-Lebensweise und wie diese sich auf den Cortisol – und den Glukosespiegel im Blut auswirken, die eine wichtige Rolle für Ihre Schilddrüsengesundheit spielen.

In **Kapitel 7** lernen Sie, wie Sie Paleo für die Schilddrüse schrittweise in Ihr Leben integrieren.

In **Kapitel 8** finden Sie einige Erfolgsgeschichten von Paleo für die Schilddrüse, darunter auch meine.

In **Anhang I** finden Sie mein Interview mit dem Integrativmediziner (und „Primal-Eating-Doc“) Dr. Gary E. Foresman. Ich bitte Sie dringend, es genau zu lesen, um einen Einblick zu erhalten, wie und warum Ärzte Dinge falsch machen und wie die Gesundheit der Schilddrüse getestet und behandelt werden muss.

In **Anhang II** finden Sie meine bevorzugten Paleo-/Primal-Eating-Quellen zusammen mit anderen Informationsquellen, die Ihnen bei Ihrem Heilungsprozess helfen können.

habe viel Energie, minimale Hormon – oder Stimmungsschwankungen und ein stabiles Gewicht. Ich trainiere immer noch jeden Tag und stemme sogar Gewichte! Meine derzeitige NDT-Dosis beträgt 4 Grain (2 Grain am Morgen und 2 Grain am Nachmittag) statt 3 Grain wie zu Beginn meiner Schwangerschaft. Ich bin so glücklich, dass ich mich so gut fühle! Vielen Dank, Elle!

Morgans Geschichte

Im Winter 2012, als ich 28 Jahre alt war, begann ich Veränderungen bei meiner Verdauung zu bemerken: Ich fühlte mich jede Nacht super aufgebläht und mir war nach dem Essen einfach allgemein schlecht. Ich ging immer seltener zur Toilette. Und die Verstopfung ... igit! Schrecklich. Ich habe die ganze Zeit gefroren, hatte kalte Hände und Füße. Ich lag im Bett und mein Hintern war dennoch eiskalt. Es war bizarr! Ich arbeitete zu dieser Zeit von zu Hause aus und ich erinnere mich, dass ich nicht aufstehen wollte, so kalt war mir. Ich arbeitete bis elf Uhr im Bett, was lächerlich war, weil ich in Los Angeles lebe und in Chicago aufgewachsen bin, das heißt, 16 °C Außentemperatur hätten mir zu der Jahreszeit warm erscheinen müssen! Ich schlief jeden Nachmittag. Ich bin kein schläfriger oder fauler Mensch: Ich treibe jeden Tag Sport, ernähre mich gesund und surfe drei – bis viermal die Woche. Aber während dieser Zeit war ich immer sehr erschöpft, vor allem gegen 15 Uhr.

Ein paar Dinge geschahen genau zur gleichen Zeit, als diese Symptome auftraten. Ich hatte mir zu Weihnachten einen Termin bei einer naturheilkundlichen Ärztin in San Diego geschenkt und umfassende Untersuchungen zu allem, was man sich vorstellen kann, durchführen lassen: Stuhltest auf Parasiten, Blutuntersuchung auf Mikronährstoffe, DNA-Analyse usw. Ich machte ein Quiz über die Schilddrüse aus einem Buch über verschiedene Gesundheitsprobleme, die man haben kann, und kam zu dem Schluss, dass ich definitiv eine Schilddrüsenunterfunktion habe.

Ich habe mir im Februar Blut abnehmen lassen, im März das Buch gelesen und selbst eine Hypothyreose diagnostiziert, ein paar Monate gewartet und ein Blutbild erstellen lassen, den Stuhltest gemacht, meine Blutbild-Ergebnisse zurückbekommen und einen Folgetermin mit meiner Ärztin vereinbart. Sie bestätigte meinen Verdacht.

MORGAN – JULI 2014 (Vor der Einnahme von NDT)

TEST	ERGEBNIS	REFERENZBEREICH
TSH	0,94	(1,80–3,00)
T4	4,10	(6,00–12,00)
T3	75,00	(85,00–205,00)

Die obigen Werte für T4 und T3 sind keine Ergebnisse für fT4 und fT3, weil ich damals nicht wusste, was die besseren Tests sind. Es ist dennoch deutlich, dass alle Ergebnisse unterhalb des Referenzbereichs liegen.

Während dieser drei – bis viermonatigen Phase war ich super gestresst, pendelte drei Stunden am Tag (90 Minuten in jede Richtung), nahm in drei Monaten 3,5 Kilogramm zu (das sind etwa 8 % meines Körpergewichts, weil ich nur 1,52 Meter groß bin) und wurde depressiv. Ich ernährte mich total gesund, kohlenhydratarm und so weiter, aber das Gewicht wollte sich nicht bewegen. Eine Gruppe meiner Highschool-Freundinnen kam zum Junggesellinnenabschied einer gemeinsamen Freundin in die Stadt, als ich auf meinem Tiefpunkt war: Ich hatte keine Lust auf Gesellschaft (was mir gar nicht ähnlich sieht, ich bin sehr kontaktfreudig), schlief während ihres Besuchs ein und wachte vier Stunden später wieder auf. Etwas stimmte nicht, ich bin eigentlich der geselligste Mensch, den ich kenne.

Ich fing im Juni mit der Einnahme von 1 Grain eines NDT-Präparates an. Im Juli kündigte ich meinen Job. Etwa fünf Wochen nach dem Start der Einnahme und eine Woche nach meiner Kündigung nahm ich in einer Woche ganz von allein über zwei Kilo ab. Im Laufe des nächsten Monats oder so kehrte ich zu meinem natürlichen Gewicht von 45–51 Kilo zurück und hielt dies mühelos drei Monate lang. Ich hatte regelmäßig Stuhlgang, die Angst verschwand und ich fühlte mich nicht gestresst. Ich begann, gesund auszusehen und ein positives Lebensgefühl zu haben.

MORGAN – SEPTEMBER 2014 (auf NDT)

TEST	ERGEBNIS	REFERENZBEREICH
TSH	0,029	(0,350–5,500)
Freies T4	0,96	(0,89–1,76)
Freies T3	2,8	(2,3–4,2)

Dies sind Ergebnisse zu einem Zeitpunkt, als ich erst zwei Monate 1 Grain NDT einnahm – ich habe die „freien“ Werte zu diesem Zeitpunkt testen lassen, man kann sehen, wie das TSH supprimiert wird und die Werte für fT3 und fT4 steigen. Ich fing langsam an, mich besser zu fühlen.

In den ersten Monaten des Jahres 2015 wurde ich wieder träge. Ich war mir nicht sicher, ob mein NDT-Präparat wirkte und hörte auf, es zu nehmen, um ein persönliches Experiment durchzuführen und zu sehen, ob meine eigene Schilddrüse wieder funktioniert und ihre Aufgabe erfüllt. Wirklich, ich wollte einfach keinen Arzttermin vereinbaren und für weitere Laboruntersuchungen zahlen. Und ich hatte die Ärztin gewechselt und schlechte Erfahrungen mit der Versicherung gemacht. Also ignorierte ich das Problem eine Weile. Gleichzeitig begann ich, in dem Versuch, „wirklich fit“ zu werden und meine Arme zu definieren, dem Rat eines Bodybuilder-Trainers zu folgen. Ich begann, Kohlenhydrate zu essen. Nun, ganze drei Monate und 4,5 Kilogramm später gab ich auf, kontaktierte Elle und ging das Problem an. So schwer war ich seit meiner College-Zeit nicht mehr, als ich reichlich Bier trank und glutenhaltiges Essen verzehrte. Ich war verzweifelt und mein Körper wollte nicht nachgeben. Ich hatte wieder Verstopfung, und wenn ich Stuhlgang hatte, bestand dieser aus steinharten Kügelchen. Elle erläuterte mir meine Optionen und beriet mich, welche Tests ich ihrer Meinung nach durchführen sollte, und siehe da, meine Schilddrüsenhormonwerte waren am unteren Ende des Bereichs. Im Juni 2015 nahm ich also wieder das NDT, aber diesmal begann ich mit ½ Grain und erhöhte dann innerhalb von sechs Wochen auf 1 Grain.

Ehrlich, ich glaube nicht, dass irgendein Arzt jemals meine Schilddrüse optimiert hat. Ich habe bei meinem „Experiment“ viel gelernt, indem ich verglichen habe, wie ich mich fühle, wenn ich nicht auf NDT bin, und wie



Im Oktober 2014 sieht Morgan großartig aus und fühlt sich auch so.

ich mich fühle, wenn ich auf Schilddrüsenhormonersatz angewiesen bin. In fast jedem Aspekt meines Lebens gibt es beträchtliche Veränderungen.

Wenn ich das NDT-Präparat einnehme, habe ich ganz natürlich ein stabiles Gewicht in meinem normalen Bereich. Bevor ich im Juni wieder Medikamente einnahm, nahm ich immer weiter zu, ohne dass ein Ende in Sicht war, egal wie viel ich surfte, wie gesund ich mich ernährte oder wie viele Krafttraining-Workouts ich pro Woche einbaute. Sobald ich mit der Behandlung meiner Schilddrüsenunterfunktion begann, drehte sich die Spirale in eine Aufwärtsspirale um und mein Gewicht begann wieder zu sinken. Ich fühle mich mehr wie ich selbst. Ich bin wieder eine leichtherzige, freiheitsliebende Knalltüte.

Vier Wochen, nachdem ich wieder mit der Einnahme von NDT begonnen hatte, dachte ich: „Das ist die normale Morgan!“ So viel leichter und mit viel mehr Spaß! Ich bin sicher, dass weniger Angst und Depressionen etwas damit zu tun haben. Als ich keine Schilddrüsenhormone mehr hatte, war mein Sexualtrieb praktisch nicht mehr vorhanden, aber er kam zurück – Gott sei Dank! Und ich mache keinen Mittagsschlaf mehr. Ich habe den ganzen Tag lang Energie.

Meine Ernährung hat sich nicht verändert, meine Trainingsroutine hat sich nicht verändert, mein Freund hat sich nicht verändert. Ich habe viel mehr Energie, um den ganzen Tag durchzuhalten, als ich vor der Diagnose jemals hatte. Ich werde älter, aber mein Energieniveau steigt. Ich habe mit meiner Ärztin mit verschiedenen Dosierungen experimentiert und nehme derzeit 0,75 Grain NDT, gleich morgens nach dem Aufstehen. Vielen Dank, Elle, für die Paleo-Lösung für die Schilddrüse. Du bist meine „Schilddrüsen-Heldin“!

MORGAN – AUGUST 2015 (Mit der Einnahme von 0,75 Grain NDT)

TEST	ERGEBNIS	REFERENZBEREICH
TSH	0,018	(0,450–4,500)
Freies T4	0,97	(0,82–1,77)
Freies T3	3,1	(2,0–4,4)

Ein Jahr später, auf 0,75 Grain NDT. Mein TSH ist stärker supprimiert und mein freies T3 gestiegen. Ich fühle mich gut, aber habe vor, von meiner Ärztin begleitet, von 0,75 Grain auf 1 Grain NDT umzustellen. Ich habe aber wieder mein Normalgewicht und fühle mich verdammt gut!

Index

Symbole

5-HTP (5-Hydroxytryptophan) 178

A

ACTH (adrenokortikotropes Hormon) 171

Adrenalin 25, 65, 171, 175, 288, 298

AGEs (Advanced Glycation End-products) 120

Aktivität, körperliche 160

Akupunktur 200

ALA (Alpha-Linolensäure) 77, 147

Alkohol 154-156

Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 127

Allergien 20, 65, 177

American Academy of Anti-Aging Medicine 246, 263

Anämie

Elles Geschichte 210

Angstzustände 22, 62, 92

AnnieHelpsYou (Webseite) 305

Antikörper 13, 26, 40-41, 274-276, 278, 294, 297, 303

Hashimoto-Thyreoiditis 13

Morbus Basedow 13

Arachidonsäure (AA) 147

Arthritis 115, 146, 296-297

Getreidekonsum und 153

Arzt vii, 3, 31, 45-46, 48-49, 57-58, 77, 80-81, 83-85, 204, 208-210, 213, 227-229, 246-252, 255-257, 259, 261-262, 268-269, 273, 277-279, 281, 285-289, 291, 295, 301-302, 307

Auswahl eines 57

Finden eines vii, 42, 58, 208
informierten 57

Webseiten 307

Indoktrination 248

Rat, ärztlicher 83

T3-Einnahme, ohne ärztliche
Betreuung 99

uninformierter 7, 31, 50, 99, 208

Ascorbinsäure (Vitamin C) 77

Autismus-Spektrum-Störung 62,
301

Autoimmunerkrankungen 115, 146,
153, 181, 277-278, 302, 304

Aufwärtstrend 246

Darm, chronisch entzündlicher
Zustand 153

Entzündungen 276

Ernährung auf Getreidebasis 113

Zöliakie 278

Autoimmunität 41, 275-276, 278-
280, 283-284, 296, 302-303

B

Basaltemperatur 25, 55, 91

Bauchspeicheldrüse 76, 118, 120-
121

Insulinresistenz 119

Bewegung 109

Blutzuckerspiegel 159

Cardio-Training
chronisches 159

Paleo-/Primal-Lebensweise, bei
einer 159

Phase 1 194

Phase 2 195

Phase 3 196

Beziehungen 182, 186, 258
 Big Pharma 255-256
 Biotin 65
 Blähungen 20, 200
 Elles Geschichte 213
 Morgans Geschichte 232
 Shers Geschichte 230
 Blogs (paleo/primal/low-carb) 306
 Blutdruck 14, 49, 55, 93, 98, 174, 274, 296
 Cortisol 172
 hoher 2, 30, 61, 274
 Coenzym Q10 76
 Cortisol 173
 Entzündung 148
 Hypothyreose 19
 Insulinresistenz 274
 Messen 32
 T3 107
 Hypothyreose/Reverse-T3-Hypothyreose) 19
 Insulinresistenz 274
 Messung, regelmäßige 82
 niedriger 19
 Optimierung 81
 T3 8, 107
 Blutuntersuchung 25, 60, 62, 64, 67, 71
 Caras Geschichte 240
 Elles Geschichte
 Januar 2006 36
 Juli 2011 39
 Mai 2009 37
 November 2005 36
 September 2010 38
 empfohlene Tests 26
 Freies T3 (Trijodthyronin)
 Laborergebnisse 28
 Freies T4 (Thyroxin) 27
 Laborergebnisse 28
 Hämoglobin-A1c-Test (HbA1c) 77
 Hypothyreose 26
 Hypothyreose, bei 25
 Laborergebnisse 27
 Referenzbereiche 27-28, 30, 55, 71, 257
 Reverses T3 38
 supprimierter TSH-Wert 34
 T3-haltiger Hormonersatz, Einnahme vor 54
 Webseiten 307
 Blutuntersuchungen
 blindes Vertrauen uninformierter Ärzte in die Aussagekraft von 31
 Blutuntersuchung; Hashimoto-Krankheit, Verdacht auf 40
 Blutzucker
 Alpha-Liponsäure 77
 Hyperglykämie 173
 Hypoglykämie 114, 155, 159, 165, 297-298
 Umwandlung von T4 in T3 12
 Botticelli, Annie 305
 Bowthorpe, Janie 305
 Brain Fog („Nebel im Hirn“
 Konzentrationsschwierigkeiten) 19, 59, 62, 66, 89, 200, 213-214, 236-237
 Brain Maker 305
 Breuning, Loretta Graziano 176
 Brownstein, Jeffrey 185, 305
 Buchempfehlungen 305
 B-Vitamine
 B12 65
 Umwandlung von T4 in T3 103
 Folsäure (B9) 65
 Niacinamid (B3) 65
 Pyridoxin (B6) 65

Riboflavin (B2) 65
Thiamin (B1) 65

C

Calcitonin 10, 46, 277
Calling in "The One"
7 Weeks to Attract the Love of
Your Life 202
Candida 199
Urintest auf organische Säuren 201
Cardio-Training 12, 103
chronisches
Shers Geschichte 228
regelmäßiges 102
cassiepark.com (Lebensbera-
tung) 305
Chirotherapie 200
Cholesterin 107, 165, 171
Cholin 65
CindysTable (Webseite) 307
CLA (konjugierte Linolsäure) 149
Coaching 183
Coenzym Q10 (CoQ10) 76
Cordain, Loren 124
Cortisol 172
Körpertemperatur 92
Stress 159, 173
Croxtton, Sean 306
CT3M Handbook 306

D

Darmgesundheit 151
Dejodase Typ 1 11
Dejodase Typ 2 11
Depressionen 2, 14, 17-18, 30, 41-
42, 62, 65, 70, 72, 76, 80, 88,
104-105, 190, 213
Elles Geschichte 263
Morgans Geschichte 235
Shers Geschichte 226

DHEA 26, 69-71, 110, 171
Diabetes 23
HbA1c-Test 78, 199
Tests auf Typ-2-Diabetes 77
Diagnose
Blutuntersuchungen 30, 209,
229, 248, 251, 272, 280
Freies T3 54
Freies T4 54
TSH-Bluttest 33-34, 209
Fehldiagnosen 41
Ferritinwert 83
Hashimoto-Thyreoiditis 40
Antikörpertests 40
Hypothyreose 17, 23, 211
Referenzbereich 211
Nebennierenschwäche 228
Referenzbereich 27-28, 31, 36,
40-41, 54-55, 67-68, 71, 73,
212, 255, 260, 267, 280, 285,
303
undiagnostiziert 2, 188
Diät
chronische 88
Diäten 12, 278, 288
extreme 88
DNA
Folsäure 65
Insulinresistenz 119
Methylierung 63
Niacinamid (B3) 65
Dosierung 45
B12 64
DHEA 71
Dosierungsstrategie 52-53
Eisen 68
Erhöhung
langsame 58
schnelle 58
Jod 75

- Dosierung...
- Magnesium 62
 - maßgeschneiderte 96
 - Mehrfachdosierung 52, 90, 101, 270
 - T3 100-101
 - NDT 49, 97, 99, 214
 - morgens 235, 240
 - optimale 195
 - Reines T3 90, 94
 - Schilddrüsenersatzhormone 32, 55
 - Selen 60
 - T3 ix, 52, 58, 82, 92, 96, 100, 270
 - Vergleich T3 und NDT 99
 - Vitamin D 73
- Durant, John 306
- E**
- EasyPaleo (Webseite) 307
- Eier
- Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 126
 - Omega-3-Fettsäuren 146
- Einfach ungesättigt Fette 144
- Eisen 66
- Umwandlung von T4 in T3, Probleme bei der 12
- Elles Geschichte
- Anämie 210
 - Blutuntersuchungen
 - Januar 2006 211
 - November 2005 211
 - Menstruationsstörungen 208-209
 - Polyzystisches Ovarialsyndrom 210
- Entzündung 21-22
- Autoimmunität 276
 - Entzündungsprozess 148, 150, 274
 - Enzyme, systemische 201
 - Getreidekonsum 41, 152
 - systemische, chronische 71
 - Vitamin C, hochdosiertes 201
- Enzyme 154
- Coenzym Q-10 76
 - Coenzym Q10 60
 - Dejodase 10-11
 - fettverbrennende 121
 - Lipase 120
 - MTHFR-Enzyme 63
 - Schilddrüsenperoxidase 40
 - systemische 201
- Estradiol 26
- Every Word has Power 180
- F**
- Falschbehandlung
- Blutdruck
 - hoher 2
 - Hypothyreose 3
- Familie 20, 172, 230, 245-246, 258, 297
- Fasten 156
- Fat-Burning Man 306
- FatBurningMan Webseite 306
- Fehldiagnosen 104
- Depressionen 104
 - Hashimoto-Thyreoiditis 41
- Fermentierte Produkte 151
- Ferritin 26, 66-68, 83, 212-213, 252
- Fette
- gesättigte 128, 144-145, 268
 - gesunde
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 126
 - Omega-6 und Omega-3 146
 - ungesättigte 144
 - einfach 144
 - mehrfach 145

- Fettspeicherung 173
- Fettverbrenner 112, 114
 - Paleo-/Primal-Eating-Lebensweise, Vorteile nutzen 115
 - Zuckerverbrenner, Umstellung auf 116
- Fettverbrennungstoffwechsel 130
 - Alkohol 155
 - Blutzuckerspiegel 156, 159, 298
 - Insulinresistenz 294
 - Ketose 197
 - Lipolyse 155
 - T3 102
- Fibrinogen 201
- Fibrozystische Brustveränderungen 19
- Filme 306
- Finden
 - Arzt, einen informierten 57
- Fisch
 - EPA und DHA 147
 - Jod 74
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 125
 - Omega-3-Fettsäuren 146
- Fleisch
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 125
 - Wildfleisch
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 125
- Folsäure (B9) 65
- Foresman, Gary E.
 - Ferritin 251
 - Insulinresistenz 254
 - NDT 249
 - Paleo-Lebensweise 250
 - Reines T3 253
 - Reverses T3 (rT3) 250, 258
 - Typ-2-Diabetes 247
- Freies T3 (Trijodthyronin) 26, 28-29, 36-39, 55, 98, 211, 215, 228-229, 231, 233, 235, 240
 - Blutuntersuchungen 27
- Freies T4 (Thyroxin) 26, 28-29, 36-39, 54, 98, 211, 215, 228-229, 231, 233, 235, 240
 - Blutuntersuchungen 27
- Freisetzung von T3, verlangsamte 50

G

- GABA (Gamma-Aminobuttersäure) 42
- Gaia.com 184
- Geflügel
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 125
- Gehirn 3, 20-21, 53, 58, 66, 96-97, 105-106, 116, 146, 154, 163, 171, 176, 178, 181, 188-190, 212, 292
 - Gehirnchemikalien 63
 - T3 und 104
- Gemüse
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 124
- Gesättigte Fette 144
- Geschichte
 - Elle 208
 - Morgan 232
- Getreide 151, 153
 - Hashimoto-Erkrankung 23, 41
 - Vollkorngetreide 151, 153
- Gewichtheben 162
- Gewürze
 - Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 127
- Ghrelin 155
- Glukoneogenese 164, 172-173

- Glukose
 - Cardio-Training
 - chronisches 159
 - Getreide 152
 - überschüssige 118, 128
 - Zuckerverbrenner 111
- Glutathion 63, 284-285
- Glykogen 119-121, 163
- Gordis, Enoch 155
- Grain Brain 306
- H**
- Haare 19
 - Biotin 65
 - Elles Geschichte 213
 - Haarausfall
 - Hypothyreose 19
 - Zink 76
 - Hashimoto-Erkrankung 21
 - Reines T3 90
 - Schilddrüsenersatzhormone 56
 - Shers Geschichte 226, 230
- Habits of a Happy Brain 176, 306
- Hamilton, Laird 287
- Hämoglobin-A1c-Test (HbA1c) 77
- Hämorrhoiden, Shers Geschichte 227
- Handschrift, unordentliche 20
- Hashimoto-Erkrankung 20, 41, 302
 - Antikörper 294
 - TAK 26, 41
 - TPO-AK 26, 40
 - Behandlung 248, 265
 - Elles Geschichte 247
 - Entzündung 276
 - Fehldiagnosen 41
 - Symptome 21
 - Tests 26, 40
 - Trend, zunehmender 283
- Hay House Radio 184
- Hay, Louise 183
- HbA1c-Test 199
- Herzklopfen 20, 22, 25, 66, 171, 212, 280
- Homocystein 26, 62-63
- Hormon
 - Cortisol 171
- Hormone
 - ACTH (adrenokortikotropes Hormon) 171
 - Calcitonin 10
 - Cortisol 172
 - DHEA 69
 - Funktion 6
 - Ghrelin 155
 - Primal-Eating-Lebensweise (Hormonstoffwechsel) 5
 - Schilddrüse 4
 - Sexualhormone 4, 26-27, 78-79, 102, 210
 - T1 10, 46, 277
 - T2 10, 46, 277
 - T3 7
 - T4 7
 - TSH (Thyreidea-stimulierendes Hormon) 6
 - Suppression 34
- Hülsenfrüchte 151, 153
- Hunt, C. J. 306
- Hydrierungsprozess, partieller 150
- Hypercholesterinämie 274
- Hyperglykämie 173
- Hyperthyreose
 - Morbus Basedow 13
 - Symptome 22
 - Ursachen 13, 25
 - zu viel T3 106
- Hypoglykämie 77, 111, 159
- Alkoholkonsum 155

Hypophyse 7, 32, 34, 38, 41, 156, 171, 268
 ACTH (adrenokortikotropes Hormon) 171
 Cortisol 172
 TSH (Thyreidea-stimulierendes Hormon) 6, 32, 34
 Hypothyreose
 Behandlung 55, 212
 Diagnose 23
 Fehldiagnosen 2
 undiagnostiziert 3
 Falschbehandlung 3, 18
 Jäger- und Sammler-Vorfahren 114
 Symptome 11, 18, 23, 88, 279

I

Impotenz 76
 Innereien
 Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 126
 Inositol 65
 Insulin 65, 70, 77, 113, 118-121, 155, 297
 Alpha-Liponsäure (ALA) 77
 Zellverhungerns, Zustand des 295
 Insulinresistenz 14, 61, 88, 96, 114-115, 119-120, 122, 130, 154, 197, 201, 282, 294, 296-297
 Alpha-Liponsäure (ALA) 77
 Bluthochdruck 274
 HbA1c 78, 199
 Tests auf 77
 Insulinsensitivität 121, 128, 146, 155, 181
 Alpha-Liponsäure (ALA) 77
 HbA1c 199
 Insulinunsensitivität 118

Internet 80, 83, 211, 305
 Paleo-, Schilddrüsen- und Lebensberatung 305

J

James, Abel 306
 Janie Bowthorpe, A. 306
 Jod 73
 Blutuntersuchung 75
 Dosierung 75
 „Kropfgürte“ 6
 Lebensmittel, jodhaltige 74
 Mangel 74
 Juckende Innenohren 19

K

Kampf-oder-Flucht-Reaktion 113, 148, 171-174, 181, 183, 297, 300
 Kartoffeln 110, 124
 Keto Clarity 198, 306
 Ketone/Ketose 130, 196-198
 Klenke, Leslie 306
 Kohlenhydrate
 Phase 1 194
 Phase 2 195
 Phase 3 195
 Phase 4 197
 Typ-2-Diabetes 117
 Zucker- zum Fettverbrenner, vom 128
 Körpertemperatur
 Basaltemperatur 24
 erhöhte 92
 gleichbleibende 90
 Hypothyreose 23
 Messen der 25
 niedrige
 Hashimoto-Symptom 21
 Normalwert 23
 T3 zu viel 106

- Kräuter 199
 Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 127
- L**
- Laborergebnisse
 Laborwerte 31, 57, 267, 272, 285, 303
 Referenzbereiche 29, 36-39, 211, 215, 228-229, 231, 233, 235, 240
 Vertrauen, blindes 31
- Lamm 60, 125
- Laufen 4, 161
- Leaky-Gut-Syndrom 73, 103, 200, 304
- Lebensmittel
 Allergien 199
 Lebensmittelpyramide 113, 261
 staatliche 113
 Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 127
 Zucker-/Getreidesucht 200
- Leber
 Glykogen 118
 Insulinresistenz 119
 rT3-Produktion 89
 Umwandlung T4 in rT3 103
- Levothyroxin 46, 100, 264, 266, 290
- Life Coaching 184-185
- Lipase 120
- Lipolyse 155
- LivingLaVidaLowCarb.com 306
- Living La Vida Low-Carb Show, The 306
- Low-Carb Conversations 198
- M**
- Macadamia-Nüsse 145
- Magnesium 60-62, 68, 110, 228
 Schlaf 178
- Makronährstoffe 117
- Mariendistel 89
- MarksDailyApple.com 117, 122, 305-307
- Medikation 31, 240, 265, 285, 287
 Möglichkeiten der 267
 Optimierung der 107
 Schilddrüsenhormonsubstitution 264
- Meeresfrüchte
 DHA und EPA 147
 Jod 74
 Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 125
- Mehrfachdosis 52
- Mehrfach ungesättigte Fette 145
- Menstruationsbeschwerden 18-19
 Alkoholkonsum 156
 Elles Geschichte 214
- Metabolisches Syndrom 2
- Methylcobalamin 64
- Methylierung 63, 65
- Methylselenocystein 283, 304
- Milchprodukte 127
- Mineralien
 Eisen 66
 Jod 73
 Magnesium 60
 Mineralstoffmangel
 Umwandlung von T4 in T3, Probleme bei der 12
 Selen 59
 Zink 76
- Mittlere Westen, 6
- Moore, Jimmy 198, 306
- Morbus Basedow 13
- Morgans Geschichte 232
- MTHFR 63
- Muskeln 5, 11, 19-20, 66, 70, 118, 120-121, 148, 161-163

Gewichtheben 163
Glykogen 118
Schmerzen 70

N

Nachricht für Schilddrüsener-
krankte, gute 42, 107, 121
Nahrungsergänzungsmittel 45, 197
5-HTP (5-Hydroxytrypto-
phan) 178
Alpha-Liponsäure (ALA) 77
B12 64-65
DHEA 70
Eisen 68
Jod 74
Magnesium 61
Probiotika 151
Selen 60
Vitamin C 77
Vitamin D 71
Naltrexon 304
Naltrexon (LDN) 304
Natural Desiccated Thyroid
(NDT) 46
Behandlung 47
Dosierung 46, 49
Reduktion 89
Vergleich mit T3 99
Einnahme
nicht am Morgen einer Blut-
untersuchung 54
Einnahme, sublinguale 50
Geschichte, kurze 48
Reines T4 57
NDT Natural Desiccated Thyroid
(NDT)
Laborwerte bei Einnahme 54
Nebennieren 14, 20, 25, 30, 58, 64,
69-71, 76-77, 79, 89, 91, 96,
100, 102, 106, 110, 154-155,

158-159, 165, 171-172, 181,
183, 228-229, 258-259, 297,
299

Nebennierenschwäche ii, 20, 62,
64, 116, 175, 177, 228, 252,
257, 266

Umwandlung von T4 in T3 10

Neuropathien (Nervenschä-
den) 121

Niacinamid (B3) 65

No Grain, No Pain 306

Norepinephrin 171

Northrup, Christiane 5, 42, 106

Nüsse 61, 146

Liste mit Paleo-/Primal-Eating-
Lebensmitteln 126

Omega-6-Fettsäuren 147

O

Obst

Liste mit Paleo-/Primal-Eating-
Lebensmitteln 126

Öle

Liste mit Paleo-/Primal-Eating-
Lebensmitteln 126

Olivenöl 126, 145

Omega-6-Fettsäuren 146

Omega-3-Fettsäuren 110, 112,
146-149

EPA und DHA 147

Omega-6-Fettsäuren 146-148

Nüsse 147

Online-Gruppen für Menschen
mit Schilddrüsenproble-
men 307

Optimierung

Dosis, der 57

Hashimoto-Patienten, bei 41

Medikation, der 107

Verhältnisses von T4 zu T3, des 34

Ort, an dem wir die Kontrolle
haben wollen 286
Osborne, Peter 306
Östrogen 50, 69, 171, 282
Oswald, Yvonne 180

P

Paleo
Einwände und Missverständnisse
zu 164
Umsetzung für die Schild-
drüse 193
Fehlerbehebung 198
Phase 1 194
Phase 2 195
Phase 3 195
Phase 4 197
ungesunde Muster ändern 202
Zuckerverbrennung zur Fettver-
brennung, von der 115
Paleo-Ernährung 70, 109, 117,
130, 164-166, 186, 273, 298
Paleo-Ernährung/Primal Ea-
ting viii, 8, 79, 109, 117, 153,
155, 165, 186
Alkohol 117
Fasten 156-157, 194, 197
Fette
gesättigte 165
Glukose 118
Kohlenhydrate 130
Lebensmittellisten 128
Paleo Girl 306
Paleo-Lebensweise 3, 40, 89, 95,
100, 111, 115-117, 129, 153,
164-166, 169, 177, 195, 200,
202, 204-205, 250, 266, 274-
275, 292, 294, 296, 302, 305
Missverständnisse, zur 164

Paleo Manifesto 306
PaleoPhysiciansNetwork Web-
seite 307
Paleo-/Primal-Eating
Insulinsensitivität 156
Probiotika 110
Rezepte 307
Paleo-/Primal-Eating-Lebens-
weise ix, 84, 111, 156, 200,
203, 240, 247, 304
Einstieg 124
Gewicht reduzieren 212
Hypothyreose 29
Insulinresistenz 78
Komponenten, vier 116
NDT 100
Optimierung des Schilddrüsen-
hormonstoffwechsels viii
Phase 1 194
Sucht/Abhängigkeit 203
Umstellung von Zuckerverbren-
ner zum Fettverbrenner 115
Paleo-/Primal-Eating-Re-
zepte 307
Pantothensäure 65
Paraaminobenzoesäure (PABA) 65
Parks, Cassie 305
Perfect Human Diet, The 306
Perfect Human Diet; The 153, 306
Perlmutter, David 305-306
Pharmaunternehmen 30, 48, 254,
261, 266
Phase 1 der Umsetzung 194
Phase 2 der Umsetzung 195
Phase 3 der Umsetzung 195
Phase 4 der Umsetzung 197
Phinney, Stephen D. 198
Pilates 161-162
Podcasts 306

- Polyzystisches Ovarialsyndrom 3, 19, 210
 PCOS 3, 19, 30
 Primal Blueprint Podcast, The 306
 PrimalDocs Webseite 307
 Primal Endurance Podcast, The 306
 Probiotika 151, 200
 Protein 129
 Glukoneogenese 114
 tierische Produkte 64
 überschüssiges 114, 130, 164
 PUFAs – Poly Unsaturated Fatty Acids 145
 Pyridoxin (B6) 65
- R**
- Recovering with T3 306
 Referenzbereiche 27, 36
 Reines T3 52, 55, 57-58, 92, 97-99, 101, 214, 260, 280
 Blutuntersuchungen 98
 Dosis 55, 58, 89, 93, 99
 Dosierungsstrategie 96
 Einnahme ohne ärztliche Betreuung 99
 Referenzbereich 55
 Ursachen angehen, die zugrunde liegenden 89
 Werte bei Einnahme 54
 Reis
 Vollkornreis 153
 Reproduktionsprobleme 59
 Alkoholkonsum 156
 Restless-Legs-Syndrom 61, 66, 68
 Elles Geschichte 209
 Reverses T3 87
 Reverses T3 (rT3) 8, 11-12, 28-29, 38-39, 58-59, 88-90, 92, 97, 99, 101-103, 107, 183, 214-215, 250, 259-264, 278, 282-283, 288, 290-292, 296, 303
 Behebung des rT3-Problems 89
 Dosierung 93
 Stressoren 103
 Tests 26, 214-215, 259
 Umwandlung von T4 in T3 23, 88, 93
 Verhältnis 215
 Verhältnissberechnung 27, 29
 Riboflavin (B2) 65
 Robinson, Paul 306
 Rohde, Eli 305
- S**
- SAD (Standard American Diet) 145
 Samen 61, 122, 146-148
 Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 126
 Schilddrüsenhormonersatztherapie, Optionen für eine ix
 Schlaf 14, 56, 70, 96, 107, 117, 149, 173, 177-178, 195, 197, 226
 Schmerzen 121, 278
 Schokolade
 Liste mit Paleo-/Primal-Eating-Lebensmitteln 127
 Schweinefleisch 47, 125
 Schwellung
 Hypothyreose 21
 Schwimmen 160
 Sebring, Lane 153
 Selbstbefragung 180, 183
 Selen 59
 Reverses T3 (rT3) 89
 Umwandlung von T4 in T3 59
 Selenoprotein 282-283

Serotonin 42, 106, 178, 289
 Urintest auf organische Säuren 202
 Sexualhormone 27
 Sexualtrieb 56, 70, 177
 Morgans Geschichte 235
 Sisson, Mark ii, viii, 117, 122, 151, 287, 305
 MarksDailyApple 117
 The Primal Blueprint 117
 Sprint-Einheiten 159, 162, 196
 Standard American Diet (SAD) 145
 Statine 273
 Stoffwechsel 14, 64, 66, 92, 120, 155
 Alkoholkonsum 156
 Fettstoffwechsel
 Ernährung, kohlenhydrat- und insulinreiche 113
 Fettverbrennungsstoffwechsel 8
 Glukosestoffwechsel 13
 Proteinstoffwechsel 62
 Schilddrüsenhormonstoffwechsel 10
 Paleo-/Primal-Eating-Lebensweise 84, 100
 T3 102
 Stoffwechselrate 88
 Stop the Thyroid Madness 306
 Stress 171, 177-178
 Cortisol 172-173
 Reverses T3 88
 T3 102
 Umwandlung von T4 in T3 88
 Stressbewältigung 177, 245, 274
 Beziehungen 186
 Coaching 183
 Karriere 186
 Schlaf 177

Selbstbefragung 183
 Stressige Lösungen 190
 Visualisierung 183
 Wahrnehmung, Umgang mit unserer 178
 Stressmanagement 169
 Nebennierenstress 77
 Schlaf 177
 Wahrnehmung, Umgang mit unserer 175
 StupidEasyPaleo Webseite 307
 Sublinguale Einnahme 50
 Sucht 202-203, 240, 299
 Süßkartoffeln 124

T

The Art and Science of Low Carbohydrate Living 198
 The Paleo Diet 124
 The Primal Blueprint 117, 122, 151, 305
 Transfette 149-150
 TSH (Thyreoidea-stimulierendes Hormon) 6, 32
 Suppression 34
 Typ-2-Diabetes 14, 61, 76-78, 113-115, 117-118, 121, 197, 199

U

Umsetzung von Paleo für die Schilddrüse 194
 Phase 1 194
 Phase 2 195
 Phase 3 195
 Phase 4 197
 ungesunde Muster ändern 202
 Umwandlung von T4 in T3 10-12, 23, 37, 47, 49, 76, 92, 101, 103, 151, 266, 270, 281-282, 301

Faktoren, die die Umwandlung
 verhindern 103
 Probleme bei 12
 Unfruchtbarkeit 2, 14, 30
 Alkoholkonsum 156
 fT3-Werte, niedrige 254
 Hypothyreose 19
 Vitamin B12 62
 Zink 76
 Ungesunde Muster ändern 202
 Urintest auf organische Säuren 201
 Ursachen
 Hyperthyreose 13, 25
 Hypothyreose 17, 22
V
 Versicherung, Erstattung
 durch 290
 Verstopfung 18, 21, 61, 68, 278
 Elles Geschichte 213
 Morgans Geschichte 232
 Shers Geschichte 227
 Visualisierung 183
 Vitamine 59
 Vitamin C 68, 77, 110
 Vitamin D 26, 71-73, 110, 127,
 259, 293
 Volek, Jeff S. 198

W

Waage 204-205
 Wandern 160
 Werdegang, Autorin der 308
 Wild Diet, The 306
 Wildfleisch 125
 Wildreis 124

Y

You Can Heal Your Life 183

Z

Zellverhungerns, Zustand des 295
 Zigaretten 203
 Zink 76
 Zöliakie 60, 73, 275
 Zucker 65
 Candida 200
 Cortisol 173
 Diabetes 117
 Zuckersucht 23, 78, 173, 178
 Zuckerverbrenner 111, 113, 115,
 182, 203, 298-299
 Hypoglykämie 114, 159, 165
 Umstellung auf Fettverbrenner 116

Elle Russ

Paleo für die Schilddrüse

So besiegen Sie Gewichtsprobleme und Müdigkeit, wenn Ihre Ärzte ratlos sind!

336 pages, kart.
appears 2021

[Buy now](#)



More books on homeopathy, alternative medicine and healthy living www.narayana-verlag.de