

脳から始める新健康習慣 病気の予防と幸福感の高め方

「自然治癒力を高める」新シリーズ

● Natural &

和歌山県立医科大学付属病院院長

板倉徹

BOOCSホリスティッククリニック東京院長

藤野武彦

● Alternative

新潟大学大学院医歯学総合研究科教授

安保徹

東京大学大学院薬学系研究科准教授

池谷裕二

● Health Book

食文化史研究家

永山久夫

帝津三敬病院名誉院長

帝津良一

翻訳家・鍼灸師

上野圭一

「ひびきの村」ミカエル・カレッジ代表

大村祐子

「ナチュラル&
オルタナティブ」
ヘルスブック

6

これだけは知っておきたい!
誰でもできる
脳力の高め方

脳が目覚める
アンチエイジング ヨガ

「ナチュラル＆オルタナティブ」ヘルスブック第6号は

ぼけない、弱らない、衰えない
誰でも元気で幸せになれる

“脳との正しいつきあい方”的特集です!

“代替医療”から“現代医療”まで
幅広い医療情報の中から
自然治癒力、免疫力を高める
家庭ができる
“病気にならない”ための
生き方、暮らし方をご紹介!

今号で登場の医師・専門家からの
病気にならない・幸せ脳を
つくるための一言

(掲載順)

便利すぎるIT生活は
脳機能の低下をもたらします

ケータイ、テレビ、パソコン…こうした視覚に頼った生活が、現代人の想像する機会を失わせ、脳機能低下やうつ病、認知症などをもたらします。「脳の活性化を意識した生活はどうしたらできるのか?」を紹介します。



板倉徹さん

うつ、糖尿病…あらゆる病気は
脳疲労が原因だった!?

生活習慣病の始まりは脳疲労から。そして、脳を癒すことが病気の最大の予防法です。現代人は過剰なストレスによって脳が疲れているという、この理論を10年以上の実践から検証、日常的な事例を使いわかりやすく説明します。



藤野武彦さん

考えることは脳へのよい刺激、
マッサージ効果となる

現代医学は、病気を論理的思考(大脳新皮質という新しい脳)ばかりで解決しようとしてきたために、患者も治る病気が治らないままというおかしな事態をもたらしています。免疫力を高める病気の治し方を脳から考えます。



安保徹さん

▶ P.18~

脳と上手につきあうと人生は
もっと楽しく豊かになる

脳にはまだわからないことがたくさんありますが、だからこそ新しい発見もたくさんあり、それが脳科学のおもしろさです。脳は何歳になっても高め続けることができる。人は幸せになるようにできている。そのための脳の磨き方をご紹介。



池谷裕二さん

▶ P.02~

元気で長生き脳のつくり方を
食べ物から考えませんか

100歳になっても明るく元気な脳を目指す秘訣は納豆や味噌汁、野菜、海藻類、魚介類など、ごくごく当たり前の和食に立ち返ることです。長寿者たちに学ぶ、元気脳、生き生き脳になるための食生活のヒントをご紹介します。



永山久夫さん

▶ P.08~、P.24~

帯津先生の日常から、帯津流の
脳の鍛え方などを伺いました

70歳を過ぎても一段と元気で、ホリスティック医療の実践と完成に向けて、毎日を精力的に過ごしている帯津先生のパワーの源は?さらに脳だけではとどまらない“命のエネルギーの高まる生き方”とは…。続きを読む本文でどうぞ。

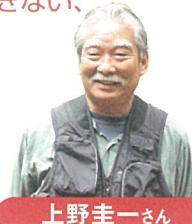


帯津良一さん

▶ P.12~

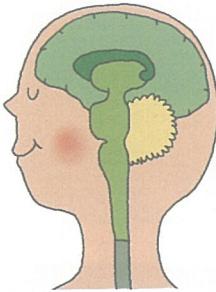
現代科学や技術で解決できない、
脳の“底力”的高め方

昔から伝統的に行われていた健康法や修行法、鍛錬法に共通していることの一つとして“脳の鎮静化”があります。今の社会は、あまりにも脳への悪い刺激が多く、脳が自分自身をコントロールできなくなっています。



上野圭一さん

▶ P.50~



ケータイ、テレビ、パソコン、ネット…

02 現代社会の危険な刺激からあなたの脳を守る

板倉徹(和歌山県立医科大学付属病院院長)

メタボリック、糖尿病、うつ病、がん…

08 脳疲労をなくすと病気は治る

藤野武彦(BOOCSホリスティッククリニック東京院長)

免疫力を高める“安保流”

12 脳によい刺激

安保徹(新潟大学大学院医歯学総合研究科教授)



18 もっと人生を豊かにする脳の磨き方

池谷裕二(東京大学大学院薬学系研究科准教授)

24 太りすぎと肥満は脳から解消できる

藤野武彦(BOOCSホリスティッククリニック東京院長)

元気で長生きな脳をつくる

30 食べものの選択力の高め方

永山久夫(食文化史研究家)



これだけは知っておきたい誰でもできる脳力の高め方

ここがポイント“脳の基本力”

これならできる“脳の応用力”

ドリルや脳トレではできない“脳の活用法”



44 死の直前に人は何を考えるのか

帶津良一(帶津三敬病院名譽院長)

科学や技術だけでは解明できない

50 脳の“底力”的高め方

上野圭一(翻訳家・鍼灸師)



シュタイナーから学ぶ健康と癒し vol.6

56 12感覚に偏りが生まれる時⑤

世界とわたしたちを結ぶ上位感覚

お医者さん、専門家に聞いて答える

66 代替療法のQ&A

さわやかな1日を過ごすためのかんたん運動法⑥

70 脳が目覚める

アンチエイジング ヨガ

この号の健康情報を、もっと詳しく知りたい方へ

72 健康のための本ガイド

vice from readers

76 皆様からのお便り

78 ご感想のお願い&プレゼント



脳には、まだわからないことがたくさんあります。
例えば「きれい」とか「おいしい」と感じたとき、
脳の中でどういうメカニズムが働いて整理されているかなどは
脳科学者にとっても謎が多いそうです。
「でも、脳の力は何歳になっても高めることができます」と池谷さん。
実は磨けば磨くほど応えてくれる脳、
その磨き方をお聞きしてみました。



もっと人生を豊かにする **脳の磨き方**

池谷 裕二

東京大学大学院
薬学系研究科准教授



profile いけががやうじ

1970年静岡県生まれ。薬学博士。海馬の研究で薬学博士号を取得。2002～2005年までコロンビア大学生物科学講座客員研究員。著書に『脳はなにかと言いくつする』(祥伝社)、『海馬…脳は疲れない』(糸井重里氏と共に著・新潮文庫)、『記憶力を強くる』(進化しすぎた脳) (ともに講談社ブルーバックス) など。

脳を「好き」「嫌い」から考えてみよう!

わゆる男クサイ匂いが好きな人もいる!?

人が何かを感じて、心地良いか心地良くないか、好きか嫌いかを判断するとき、脳の前頭葉や扁桃体という場所を使うことはだいたいわかつてきました。

さらに最近は、嗅覚について面白

いことがわかつてています。年を重ねると出てくる中高年独特の男クサイ匂いで、汗から取れる匂い

成分がありますが、ある調査では約4割の人が「いい香り」と感じたり、あるいは「まったく匂いを感じない」というのです。

その理由が、男クサイ匂いを感じる鼻腔のアンテナ（受容体）には、A型、B型など遺伝子に違いが



あるためとわかつたのです。遺伝子の種類によって、感じ方が「いい香り」「不快」「何も感じない」と分かれるということです。アンテナが同じでも、遺伝子レベルで

まったく違うように感じてしまうなんて、感覺は、他人とは共有できないものだといえるでしょう。

そもそも生き物としての体が変わつ

感の刺激体験が「嫌い」を「好き」にする

生まれつき体に備わっている理由のために、好き嫌いが分かれることもあります。別の中からある特定の香りや味を好きになることもあります。

例えば、しいたけや昆布などの味（うまみ）は、子どもは苦手

な場合が多いものです。子どもの舌はうまみを「おいしい」とは感じないようなのです。しかし、体の成長によって舌の上にうまみを感じるアンテナがたくさん出てくるので、しだいに「おいしい」と快楽を感じるようになります。そ

れでも、我慢して何度も飲んでいるうちに「冷えたビールは最高だね」と変わっていきます。それは舌が変わったというよりも、経験によって「脳が変わった」というのが妥当だと私は考えています。

2

外からの刺激で脳は自在に変わることができる



脳には変わる力 「可塑性」がある

脳には、外から影響を受けたら、いくらでも受け入れて変わることができる性質があります。専門用語では「可塑性」といいますが、

簡単にいうと、粘土細工と同じ。指で押した形がそのまま粘土に残るよう、脳は自在に変わることができる、それを記憶として残すことができるのです。

若者がビールを好きになつていふのは、飲み会を何度も経験してあの苦味に脳が慣れたからです。有名シェフや料理評論家など、味覚に優れているといわれる人の多くは、訓練や経験によつて脳が変わっていき、多様な味を感じ分

けられるようになったのでしょうか。経験があればこそ、脳もそれを受けて変わることができます。

同じ刺激でも 人によって 内部処理が違う

ただ、同じ刺激を受けても人に

よつてまったく違うように感じる

のは面白いことです。ある実験で

は、好きな音楽を聴いていると、

脳の快樂を感じる場所が活動して

いることがわかつています。耳に

届く音刺激は同じはずですが、そ

の曲が「好き」でなければ、何と

も思わない人や、逆に気分を害す

る人さえいるかもしれません。

とくに嗅覚などは、どんなに高

級な香水をつけても個人の好みは

分かれます。その一方で、アンモニアなどの刺激臭は嫌な匂いとして、わりと万人に共通性があります。さらに一人の人でも好き嫌いの基準はダイナミックに変化します。どんなにおいしそうな料理の香りも、ひどく満腹のときにはむしろ嫌悪の対象になります。だから、それぞれの人に個性があり、あるいはその人なりの状態があり、新しい味や香りの基準が次々と生まれていくわけです。

生まれつきか経験か、どちらにしても刺激の内部処理の仕方は人によつて違います。ただ、意識の上で「好き」「嫌い」は意外と、生後に経験によつて形成されたもの、あるいは訓練によつて培われたものが多い、といえます。

3

「好き」「嫌い」の意識は 実ははじめから記憶の中にあった

脳は「好き」の理由を 言い訳する

例えば、ある特定のミュージシャンをなぜ好きなのか理由を聞いてみると、たいてい「メロディがいいから」「声がきれいだから」といろいろな答えが返ってきます。

でも、実はこうした好きな理由というものは、ほとんどすべて嘘で、脳が都合のいいようにそう思い込んでいるだけことがあります。



流れていることすら気づかなかつたかもしれません。でも、脳の中では無意識のうちに記憶していく、別の機会に同じ曲を聴くと「これ、いいな」と思うわけです。そのときに初めて聴いたような気さえしています。

自分の中にある必ず「好き」の理由がある

興味深いのは、その曲が流れ、いたことに気づいていなくとも、その曲を好きになつたことです。

本日の理由は、デートでの心地良い記憶にあるのですが、改めて理由を問われると、無意識のうちに「メロディがいいから」と理由をでつちあげて言い訳をして、し

かも、本人は「それこそが本当の理由だ」と思い込んでいるんです。

なぜなら、脳というものは、どうしてもつじつまを合わせたいからです。そのためなら、現実を都合よくねじ曲げてしまうこともあります。人間はつじつまの合わないことにいちいち混乱していたら理性を保てませんから、いわば本能的に自分を守るために、社会的な通念に当てはめた言い訳を作り出しているのです。

つまり、たいてい「好き」になることに、自覚できるような理由はありません。本人すらわからなければなりません。けれども、自分が生きてきた歴史の中、つまり記憶の中のどこかに「好き」の理由があるはずなのです。

3

「好き」「嫌い」の意識は 実ははじめから記憶の中にあった



脳は「好き」の理由を 言い訳する

例えば、ある特定のミュージシャンをなぜ好きなのか理由を聞いてみると、たいてい「メロディがいいから」「声がきれいだから」といろいろな答えが返ってきます。

でも、実はこうした好きな理由というのは、ほとんどすべて嘘で、脳が都合のいいようにそう思い込んでいるだけことがあります。

自分の経験の中に 必ず「好き」の 理由がある

興味深いのは、その曲が流れ、いたことに気づいていなくとも、その曲を好きになつたことです。

本当の理由は、デートでの心地が、他に理由はあるものです。自分は好きな人とデート中でなんとなく気分が良かつただけで、そのときはその曲を知りもしないし、

流れていたことすら気づかなかつたかもしれません。

でも、脳の中では無意識のうちに記憶していく、別の機会に同じ曲を聴くと「これ、いいな」と思うわけです。そのときに初めて聴いたような気さえしています。

ことにいちいち混乱していた理性を保てませんから、いわば本能的に自分を守るために、社会的な通念に当てはめた言い訳を作り出しているのです。

つまり、たいてい「好き」になることに、自覚できるような理由はありません。本人すらわからなければなりません。けれども、自分が生きてきた歴史の中、つまり記憶の中のどこかに「好き」の理由があるはずなのです。

かも、本人は「それこそが本当の理由だ」と思い込んでいるんです。

なぜなら、脳というものは、どうしてもつじつまを合わせたいからです。そのためなら、現実を都合よくねじ曲げてしまうこともあります。人間はつじつまの合わない



脳の磨き方

4

**人は思い込み次第で
なんでも「好き」になることができる**

自分の脳が好きな
香りや味覚を

作っている

好き嫌いというのは、表面的に意識の上で判断することではなく、いろいろな物事を経験してきた結果として作られています。つまり、記憶が好き嫌いを作るのであるのです。

例えば、アロマオイルなどをブレンドして、好みの香りを作つてくれる調香師という職業がありますね。調香師は、好きな風景や好きな色など、さまざまな好みを聞いてイメージを膨らませ、その人に合つた香りを作るといいます。

人間は日々変わっていく生き物ですから、調香師は話を聞きながらその瞬間に合わせた香りを作つ

脳は「好き」と信じれば
いつまでも
「好き」でいられる

ただ、「これがあなたの香り」と言われても、本当に自分が好きな香りなのか、実はわかりません。でも、言つてしまえば、調香師が作つた嘘の香りでも「これが私の好きな香り」と思い込むことが

効くことがあるというものです。ただし、薬をくれる医者を信頼している場合にしか効きませんが、それでも脳が「効く」と思い込むことによって効果は表れるのです。逆にいえば、悪いほうへ思い込んだら、脳はその思い込みからなかなか逃げることができない、といふ不自由さもあります。

向性に導いているかもしれません。もし、その人が海に関して良い記憶があれば、海を思わせる香りも、色も風景も好きなものになるはずです。これは、脳が無意識のうちに好きなものの同士を結びつけたためで、こうした「好き」^{（好き）}同士の結びつけも脳の仕事の一つです。

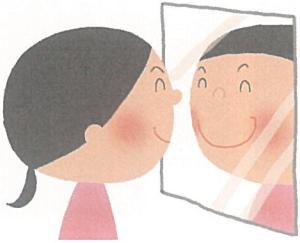
されば、それでいいのです。」私はこれが好き」と信じている香りを嗅いでいるだけで、その香りを本当に好きになっていくし、心地良くなっていく。だから、それはそれで良いことだと私は思います。似たような例に、プレシーボ（ラシボ）効果があります。実際は片栗粉や小麦粉で作ったにせの錠剤でも、「効く」と信じていれば、

ただし、薬をくれる医者を信頼している場合にしか効きませんが、それでも脳が「効く」と思い込むことによつて効果は表れるのです。逆にいえば、悪いほうへ思い込んだら、脳はその思い込みからなかなか逃げることができない、といふ不自由さもあります。

脳の磨き方

5

同じ1日を過ごすなら ワクワク生きる方がずっと楽しい



あなた的人生は
あなた自身で
心地良くできます

心地良くできます

心理学者が行なつたある実験を例にとりましよう。唇に触れないよう歯だけでペンを縦にくわえている人と、歯には触れないよう唇だけでペンを横にくわえている人にそれぞれ同じ漫画を読んでもらうのです。同じ内容なのに、前者のほうが面白く感じるといいます。

なぜかというと、ペンを歯でくわえると顔の表情が笑顔に似て、笑顔を作るときと同じ筋肉を動かすことになるからです。すると「今、自分は笑っている」とまず脳が認め、そしてその状況を「笑ぼどいい。脳はなにかと思い込み

しに違いない」と解釈します。
こんな仕組みがあるなら、笑顔でいるほうがいいと思いませんか。

私もそうなんですが、笑顔を作ると楽しくなるように脳に仕組まれていると知った後は、どんなときでも笑顔を作るよう心がけています。笑顔を作れば、本当に楽しい気持ちになってしまいます。

マンネリ化に
打ち勝つ努力も
時には必要です

朝起きて「イヤだな、いつもの一日が始まる」と思つたらアウトということです。それよりも、サッと起きて「今日は何が起こるだろ?」と思つていたほうがよっぽどいい。脳はなにかと思い込み

がちで決めつけたがりですから、悪い思いこみに任せてしまふなんて、もつたいないと思います。

たしかに脳にとつては、日常生活における慣れを「当たり前」と決めつける機能（マンネリ化）は必要です。しかし、脳のマンネリ化を認めすぎてしまうと、新鮮なときめきやワクワクを感じられなくなってしまいます。だから印象にも残らなくなり、記憶力が一見低下したとか、あるいは脳が老化したと思つたりするのです。

日常生活の中でききめきやワクワクを感じながら生きることは、良い生き方につながると思います。いつまでもワクワクのアンテナを張つて、笑顔でいれば、脳はいくらでも応えてくれるのであります。

科学や技術だけでは解明できない

脳の底力の高め方

人間は言葉を持ち文明をつくりました。便利なはずの文明が、脳にとつては生きにくいい環境をつくり出しているというのも事実です。知識や脳トレでは高め、鍛えることのできない、もっと本質的な生きる知恵について考えてみます。

上野圭一
翻訳家・鍼灸師

自宅から半径100メートルの場所で拾った秋の穏りが玄関に並んでいる。





上野さんお気に入りの癒しの空間。「疲れたとき、体調がすぐれないときにこのあたりを歩くと気持ちがす～～とします」

大脑皮質の発達こそが人間の人間たる証である

脳のない生き物はたくさんいますし、彼らは常に正確な判断をしています。そのサバイバルの知恵のすごさは、人間には想像もつかないようなことがあります。

大脑皮質が発達したからこそ、人間は人間と呼ばれるようになつたわけですが、部分でしかありませんし、下位の脳が十分機能しないと大脑皮質も十分に働きません。人間の脳は大脳、小脳、脳幹の3つに大きく分かれています。大脳は、感覚・思考・情動・記憶などの中枢、小脳は運動や学習の中枢、脳幹は生命維持の中枢です。このうち下位の脳とは、脳幹のことを指しています。

さらに、人間の場合、大脑皮質は異常に発達しており、いわば、奇形と言つていいほどです。形態学的には他の動物に比べて、体の割に生殖器と大脑皮質が異常に大きくて、バランスが取りにくい状

態にあります。

そこにさまざまな問題が潜んでいるわけです。例えば、社会的に立派な仕事をしている方が援助交際とか痴漢で、（生殖器の異常な）失敗してしまうことがあります。それがいかにも「人間らしさ」の現れなのです。

人間は大脑と生殖器の異常な発達によつて自分をコントロールすることが難しい。ともすると墜落しやすく、不安定な状態を強いられます。そのため、不安定な存在のよう気がします。だからこそ、それを安定させる方法が昔から研究されてきました。それが昔の健康法や行法^{ヨシハラフ}や鍛錬法で、それらの大半が大脑皮質を鍛えたり、生殖器を鍛えたりするものではなくて、むしろその活動を鎮静させ、あるいは眠らせて、その代わりに個々人が抱えている基本的な能力を鍛えることにその狙いを定めています。気功もヨガも密教の修行や呼吸法なども共通し

訓読みこそが縄文時代から続く日本の「やまとことば」です

て、下位の脳に着目した方法です。

昔、羽田沖で日航機が逆噴射し、墜落したことがありました。そのときの機長が逆噴射でパニックになつた最後の瞬間に、「いねー」と絶叫したららしいのですけど、「いね」というのは何を意味するのかが、話題になりました。偶然ですが、私の中学校の同級生がその機長の精神鑑定をやつていた関係もあり、注目していました。そして集まつた限りの情報を整理すると、機長は「死ね」というべきところを「いね」という非常に古い言葉を使つた、というのが私の結論です。

古代日本人は死ぬことを「いぬ」といつてきました。そういう言葉が方言として残つてゐる地域に生まれ育つたわけではないにもかかわらず、極限状態の中で、最後に出てきた言葉が古代日本語のそ



趣味は貝のコレクション。
とくに巻き貝がお気に入りで、窓という窓には各種の貝が置かれている。

破滅的な言葉だつたとすれば、「人間の無意識の奥に眠っている縄文時代から続いていた言葉がある瞬間にぱっと出てくることがあり得る」と考えたわけです。

いわゆる「やまとことば」といわれているものは、大和朝廷がで

きたときに生まれたわけではなくて、既に長い歴史をもつて続いていた言葉を再整理したものといつて、以前の長い時代、つまり、縄文期（少なくとも一万余年以上続いた）あるいは弥生前期ぐらいまでの人たちが使っていた言葉が基本になっていたのではないでしょうか。日本人の意識の最古層にそれがあつて、大陸から漢字文化が入つてくることで、はじめて音読みと訓読みの使い分けをするようになつたわけです。

漢字文化は非常に便利だし、象形文字ですから、ひとつの文字が多義的な意味を帶びているし、それまでの在来の言語体系とはまつ

たく違つたものだから、当時の人们は新しい脳の働きが要求されていたと思うのです。

意識の三層構造 無意識から言語が わき上がつてくる

音読みが広まるためには、結構長い年月を経たということです。江戸後期から幕末ぐらいまでカタカナ言葉というかヨーロッパ語が入ってきて、現在に至りました。

ジャック・ラカン（フランスの精神科医、精神分析家）は奇しくも無意識の構造は言語の構造に似ていると言っていますが、言葉とナ言葉と、意識の層が大きく三つに分かれていると思うのです。

その三つの層というのは時代の層であると同時に、脳の構造の層にも対応しているように思うのですが、つまづかず、左脳的で、右脳的で、左脳の発達が促されたと思うのです。

これまでの在来の言語体系とはまつたく違つたものだから、当時の人们は新しい脳の働きが要求され、左脳の発達が促されたと思うのです。

これまで、万年単位でこの列島に住んでいた人が、使ってきました「やまとことば」の原型のようなものが意識の一一番奥の方にあり、それは無意識の働きと密接にかかわるところに潜んでいるような気がするのです。

科学性を持つ文明には左脳的なものを発達させる言語体系があつて、左脳の発達が促されたと思うのです。

科学性を持つ文明には左脳的なものを発達させる言語体系があつて、左脳の発達が促されたと思うのです。



profile

1941年兵庫県宝塚市生まれ。早稲田大学英文科卒業。1971年渡米。翻訳活動を始め、1976年帰国。日本ホリスティック医学協会副会長、代替医療利用者ネットワーク副代表、消費者、市民、エコロジー等の幅広い分野で理論展開。訳書に『癒す心、治る心』(角川書店)、『ワイル博士のナチュラル・メディシン』(春秋社)等。

音読みがヒットを生む 今の日本の言語体系

今のポップスを聴くとなんかカタカナ、英語が入ったり、漢語的な表現や音読み的な言葉を使ったり、新聞に出ているような言葉をそのまま詩にしたようなものが多いですね。一昔前までは、日本人の心に響く歌というのは、音読みというか、漢語的な言葉に入るものではなかつたですね。かつて演歌がヒットしたのは訓読みに徹底していたからなのです。異質な音読みを入れてきたのが、次の世代の阿久悠氏たちであつて、今のポップスにつながつていくのです。

それまでは童謡や演歌では、訓読みこそが日本人の心の琴線にふれるもので、そこからベストセラーもヒットソングも生まれるという理論がありました。今の日本はカタカナ語や音読みの言葉が溢れていますが、その底に潜む「やまとことば」が持つ言霊の力を忘れているので、なかなか生命の神秘

に触れる機会がないようです。

脳の底力の高め方 縄文文化から学ぶこと

私は、縄文文化をもつと勉強して、そこから学ぶ必要性がありますます増えて行くと思います。もともと、この列島に住み着いていて、列島の自然を知り尽くしていた人びとですから、生きる知恵という

のは、縄文文化の中に、つまり文明の利器に依存することなく、自然の中で生活をする体験の中に答えがあつたような気がするのです。アウトドアの生活は、間違いなく五感を刺激しますし、特に夜の真つ暗闇や動物の気配を経験するだけでも、眠っている何かを目覚めさせます。都会からきた人はそれだけでもびびつてしまい、こわくて眠れないと言う人もいます。最初、こわくてもだんだん慣れてくると、なんともいえない安心感でしよう。その懐かしさが縄文体

験への入り口ではないかと思うのです。懐かしさのなかに畏怖の念、敬畏の念があるのでですね。

記憶というのは、リメンバーとかリコレクトという英語を見てわかるように、バラバラに散つた物をもう一度メンバーリング（集合）させる、もう一回コレクト（集め）するという働きです。

私たちは、言葉を使うようになってから、本能がだんだん衰えてきました。いわゆる大脳皮質が発達して、下位の脳の働きが低下してきているということです。しかしながら、脳の大部分は潜在脳の働きだと言われています。ですから、壊れたわけでも、なくなつたわけでもありません。下位の脳があつてこそ、生きた言葉があり、思考がある。そして調和的な文明や技術が生み出されていくのです。下位の脳には底力があり、そこには縄文時代の人びとの、あるいはそれ以前の先人たちの知恵が詰まっているのです。

Books Square

ご注文方法

これらの本は、「ほんの木」でもお求めいただけます。

くわしくは下記まで

TEL 03-3291-3011

FAX 03-3291-3030

Eメール:

info@honnoki.co.jp

〒101-0054 東京都千

代田区神田錦町3-21

三錦ビル ほんの木書籍

注文係 郵便振替0012

0-4-251523(加入者)

ほんの木(送料)1回のご

注文が10500円(税込)

未満は368円(税込)かか

ります。代引手数料は52

50円(税込)以上は無料、

未満は210円(税込)。

離島、外国は別途料金です。

健康のための本ガイド

この号の健康情報を、もっと詳しく知りたい方へ



頭脳を鍛える生活習慣術
ラジオは脳にきく

板倉徹(著)

和歌山県立医科大学脳神経外科教授

定価(本体1400円+税)

東洋経済新報社

便利なIT生活が脳機能の低下の原因

大変に刺激に満ちた本です。タイトルを見ると、「ラジオを聞くだけ?」という気もしますが、内容はもっと幅広く、現代病を脳という視点から分析し、その予防も具体的です。

ケータイ、テレビ、パソコン、スマートフォン。こうした視覚に頼った便利な生活が、脳機能の低下をもたらしていると、著者は洞察しています。特にテレビ、スマートフォンは「やる気の脳」といえる前頭前野の機能低下に重大な関係があり、その人間らしさの源、理性や感情を司る脳が不活発になることが、暴力や、キレる子ども(大人も)にならうるという理由は、恐ろしい指摘です。

同様に著者が危惧する問題の一つに、団塊世代の定年による、この層のテレビ世代問題があるといいます。日がな一日、テレビをぼーっと見ている高齢者には、認知症の脳波と同じ傾向が出ているそうです。テレビにどっぷり浸かっている人々の多い団塊族がアルツハイマー病にかかりやすいついう問題です。

人は、日常生活の中で、想像する力を奪われると脳が活性化せず、また、ケータイ、ワープロ、のようないくわしくは下記まで

便利な社会に浸つていると脳が退化するといわれます。つまり、人が行うべき行為、考える力を、機械にまかせるわけですから、さもありなんのです。拜金主義や思いやりの欠如に走る現代の日本人の脳も、前頭前野の不活性が原因と、著者は断言しています。

で、どうしたらよいのか、がこの本のメインテーマです。前頭前野を鍛える強力な方法が、まずラジオを使つてイメージを広げるからです。インターネットより新聞がベター。マンガは脳の活性化には効果なし。そしてライフスタイルへの提案へ

読書も脳におすすめだとのことです。よくわかります。文字を読み想像力を使つてイメージを広げるからです。インターネットより新聞がベター。マンガは脳の活性化には効果なし。そしてこの本は展開してゆきます。わ

老化、認知症、若者の不安… 現代の病気は脳疲労が原因

裏帯の「実はあなたも脳疲労!」

をまずお読み下さい。

- (1)途中であるいは朝早く目が覚める
- (2)寝つきが悪い
- (3)食事がおいしくない
- (4)便秘する
- (5)体を使わないのでへとへと
- (6)気持ちが暗くなる
- (7)希望が持てない

- (8)考えがまとまらない
- (9)イライラする
- (10)不安である
- (11)自分は価値のない人間だと思う

(毎日ある、が1項目以上。週2~3

藤野武彦

我慢するのは
「脳疲労」時代の健康革命
おやめなさい

メタボ、糖尿病、うつ…。
現代の病は
「脳疲労」が原因だった!

實例の成功例をもとにしたBOOKS デザイン実績から10年。
さらに進化したBOOKS 第2版(=脳疲労新規開拓)がストレス社会の現代人を救う!
藤野武彦(九州大学名誉教授)が語る脳疲労理論からの緊急メッセージ。

「脳疲労」時代の健康革命
我慢するのは
おやめなさい

藤野武彦(著)

九州大学名誉教授

定価(本体1400円+税)

毎日新聞社

日以上が3項目以上、いずれかに該当すれば、あなたも脳疲労の可能性があります。さて、いかがですか)

九州大学健康科学センターで研究、教師、医師を務めた著者は、人はなぜ病気になるのか、生活習慣が悪くなるのかを、こう仮説として主張します。「生活習慣病の始まりは「脳疲労」」だと。脳を癒すことがその予防法だというのです。またその理論を膨大なデータで検証をしてきました。

内科学を脳科学で解明しようとする著者の理論を、わかりやすく、日常的な例を使って、説明してくれる本です。

現代の病がスッキリわかります。

健康に100歳まで生きられる 可能性を追求した人間全体論

西洋医学が手にした薬(化学物質)

生体毒としての意味合いの方が強い、

そう著者は喝破します。本書の全体を貫く考え方とは、これからめざす、新しい医学の全体像を解き明かすことと言えます。

「自然の征服よりも自然との融和を民族の歩みとしてきた日本人が、世界で最初に新しい医学や、医療を生み出す可能性もあるのではないか、それを可能にするキーワードは、全身を統合するシステムの中にあると思ふ」:著者の前書きの一部です。

TORU ABO

免疫進化論

自然の条理に根ざした
医学を求めて
安保徹

「病氣にならない」
「生き方をさらに進め
「病氣を治す」
「生き方を説く!」

自然の条理に根ざした
医学を求めて
免疫進化論

安保徹(著)

新潟大学大学院医歯学総合
研究科教授
定価(本体1500円+税)
河出書房新社

そして、自律神経(調節系)、白血球(防御系)、体温(循環系)が、その全体把握のキーワードである、とは代謝を阻害し、薬物というよりは生体毒としての意味合いの方が強い、

そう著者は喝破します。本書の全体を貫く考え方とは、これからめざす、新しい医学の全体像を解き明かすことと言えます。

病気とは、その三者の偏りが原因で、疾患から逃れる方策として、またアンチ・エイジングを進めるためにも、体を臓器別に理解したり、西洋医・薬を服用し、処方しては破綻におちいると説明します。

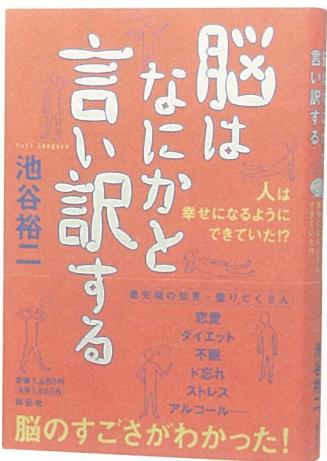
新しい医学の基本、生き方の偏り、生体反応、心とからだ、思い込みと病気・治療への道、生命進化。これらを1チャプター2頁の、エッセイ風タッチで解明する展開と、幅広いエピソードに酔える内容です。

独創的アプローチが面白い 若き脳科学者、最先端の知見

掲載内容が大変に多彩。恋愛、ダーリン、ボケ、不安、うつ、などから脳の未来像、哲学、生命の進化まで、著者の個人的なアイデアを自由に書き綴った一冊。できるだけ新しい情報を見たい、という狙いが見事です。それにしても面白い本…。

まず、著者は無意識を知ることが

脳を知ることの醍醐味だ、と言います。「脳はなにかと○○する」という本のタイトルは、その無意識の世界で書いたものだそうです。



人は幸せになるようにできていた!?
**脳はなにかと
言い訳をする**

池谷裕二〔著〕

東京大学大学院薬学系研究科
准教授
定価(本体1600円+税)
祥伝社

そして意味がムクッと頭をもたげる時、それが脳回路の成長や知育の育成を促すことになるのだと。

そういう観点で書かれた本書は、まさに「脳の本」です。脳にまつわる知識や考え方を平易に、興味深いテーマで綴った本なのです。ただし、本書は「空想の集合体」などのこと。(こ)本人はそれらを、謙虚に言い訳、としているようですが、その意味で、本書を学術論文以外の、非科学的幻

想に満ちたアイディア、科学的エッセイと位置づける勇気はお見事。若い科学者らしい、ユニークな視点と独走でない独創的な読者への真摯なアプローチが光ります。

100歳以上の元気なお年寄りは、 これだから健康長寿だった!

「体にいい食材は『白、黄、緑、赤、黒』の五色におさまる」本書の書き出しの一文に吸い込まれます。

食事をする時、この五色の料理が

揃つていれば、生命の健康を維持する上で、必要となる成分が、ほぼ万遍なくとれるそうです。なるほど、気づかなかつた! 食の発見の連続です。この本。

「卵の花で便秘も解消」「人生100歳時代を大豆が支える」「野菜がなければ生きできない」「美人をつくるニンニクのアリシン」「イワシは海の



HISAO NAGAYAMA

脳と体にいい健康長寿食!!
**脳イキイキ
血液サラサラの食事術**

永山久夫〔著〕

食文化史研究家
定価(本体880円+税)
講談社α新書

気な方は、皆、よく笑い、よくお茶を飲む。好奇心が強く、頭の回転がスムーズ。大豆、魚(肉も)、野菜、海草類を毎日のように食べているそ

つ食の知識、それが本書の狙いでです。現在、日本には100歳以上の方が1万7934人いるそうです。その150人近くの老人を取材した著者ならではのエピソードが本書には一杯です。結論。100歳以上の元

エコロジカルな市民派の健康観 現代医療と何が違うのか?



西洋医学以外の選択肢は
これだけある!
死を思い、よりよく生きる

帯津良一〔著〕
帯津三敬病院名譽院長
定価(本体800円+税)
廣済堂出版

補完代替医療。(Complementary & Alternative Medicine) 聞き慣れ
ない言葉だと思います。「カム」(米
国では「キャム」と)と言ふやうです。

「地球の健康なくして人間の健康はな
い」をモットーとする、エコロジー

意識に目覚めた市民が、長く不当に
差別され、蔑視されていた「外辺医療」

の自然療法的な価値を積極的に評価
して、「現代医学以外のあらゆる治療

法・健康法の総称」を、代替医療、
または補完医療の定義としました。

欧米においても、保守本流的な医学
界が、当初(日本では今も)代替

医療に於ける標準化、画一化、普遍
化の傾向を批判し、多様性、個別性、
一回性を重視する成熟した市民によ
つて育てられてきたものと、著者は

代替医療の最も優れた解説書であ
る、著者、長年の研鑽があつての含
蓄ある一冊、ぜひおすすめします。

や補完という、市民運動的なひびき
をもつ表現を、好みなかつた、とい
う歴史的経緯ののち、今や、米英の
医学校には続々とCAMの研究セン
ターが作られ、ほとんどで講義が行
われています。

ユーザー主導のCAMは、技法で
ある前に思考法とその生き方であり、
医療に於ける標準化、画一化、普遍
化の傾向を批判し、多様性、個別性、
一回性を重視する成熟した市民によ
つて育てられてきたものと、著者は

**西洋医学、中国医学、代替療法
そのいい所を統合する治療法**

「先日、老人病院へ知人をお見舞い
に行って驚きました。彼女は10人部
屋の片隅で、呼吸器をつけた状態で
寝かされていました。その部屋では
半分くらいのお年寄りが呼吸器をつ
けていて、点滴の管を外さないよう
にとの配慮から、みなさんべつに
手を縛られていたのです。これは医
療ではない、と私は思いました」

著者が前書きに「死」とは何か、
から、「生」を語った言葉です。そし
て医療とは何かを…。

健康な人も、折に触れて自分の死
に思いを馳せ、人生に限りのあるこ
とを意識しながら、一日一日を大切
に過ごすことが、より充実した生き
方につながると著者は断言します。

本書は、生を大切に生き、「死に頃」
がきたら、潔く冷静に、やすらかに
逝ける準備を日頃からしておく、そ
の指南書となる本といえるでしょう。

ホリスティック医学という、生命
ある人間の体を丸ごと全体としてと
らえ、医者と患者が一体となって「い
のち」のエネルギーを高める。自然
治癒力を高める代替医療の先駆者な
らではの達観です。



現代医学以外の
あらゆる治療法・健康法
補完代替療法入門

上野圭一〔著〕
翻訳家、鍼灸師
定価(本体700円+税)
岩波アクティブ新書