

Deutscher Verein für Gesundheitspflege seit 1899



Richtig belichtet?

Liebe Leserin, lieber Leser,

die dunkle Jahreszeit geht zu Ende
und wir werden
unsere Winterjacken bald nicht
mehr brauchen. Ich
freue mich schon auf
den Tag, an dem ich die

Wintersachen meiner ganzen Familie im Schrank aufbewahren kann und die Garderobe am Eingang des Hauses nicht mehr überquillt.

Die Tage werden länger, Vögel zwitschern fröhlich und die ersten Frühlingsblumen wachen auf. Nach dem Winter ist es besonders schön, in die Natur zu gehen und sie bei einem Spaziergang zu genießen. Es ist nicht nur schön, sondern auch gesund. Die Ausschüttung von Glückshormonen wird durch die Sonne angeregt, so dass sich unsere Stimmung hebt. Es ist wissenschaftlich belegt, dass Sonnenlicht viele Prozesse in unserem Körper unterstützt und fördert. Unter anderen setzt es über unsere Haut die Vitamin-D Bildung in Gang, das z.B. für unsere Knochengesundheit sehr wichtig ist.

In dieser Ausgabe möchten wir Sie anregen, sich mit dem Sonnenlicht auseinander zu setzen. Wir hoffen, es motiviert Sie, raus in die Natur zu gehen und etwas für Ihr Wohlbefinden zu tun.

Ihre Sara Salazar Winter





ROBERT PFANDL M. SC. Psychologie, Schweiz

r. med. Eckardt von Hirschhausen schreibt in seinem Bestseller »Glück kommt selten allein« folgende Zeilen: »Der moderne Mensch verbringt weniger als fünf Prozent seiner wachen Zeit unter freiem Himmel. Schlafend noch weniger. Wir wachen auf unter einem Dach. setzen uns in der Garage unter ein Dach auf Rädern, um, ohne einen Sonnenstrahl abzubekommen, an unseren überdachten Arbeitsplatz zu gelangen. Haben wir Angst, dass uns der Himmel auf den Kopf fällt? Der Preis für unsere Stubenhockerei ist hoch: Uns fällt ständig die Decke auf den Kopf. Und wenn wir im Dunkeln nach Hause kommen, wundern wir uns, dass wir schlecht drauf sind.«

Wir modernen Menschen leben hochgradig unnatürlich. Wir haben das natürliche Sonnenlicht aus unserem Leben verbannt – und das ist sehr riskant! Büroarbeit, neonbeleuchtete Fitnesscenter, Restaurant, Supermarkt oder lange Autofahrten sind nur einige Beispiele, die symptomatisch für diesen Lebensstil sind. Die wenigsten von uns sind sich bewusst, was für gravierende gesundheitliche Einschränkungen damit verbunden sind.

VITAMIN D – DAS SONNENHORMON

Sonnenlicht beeinflusst viele Vorgänge und Funktionen, die für den Körper lebenswichtig sind, sowie auch das psychische Wohlbefinden. So benötigen wir Sonnenlicht, um das lebensnotwendige Vitamin D produzieren zu können. Genau genommen handelt es sich bei Vitamin D um kein Vitamin, sondern um die Vorstufe eines Hormons. Erst wenn ausreichend UV-B-Strahlung auf unsere Haut trifft, bilden Leber und Niere das aktive Vitamin D. Während der Wintermonate ist der Einfallswinkel der Sonne jedoch zu schwach, um in der Haut Vitamin-D ausreichend zu produzieren. Diese von Natur aus gegebene Mangelsituation wird durch unseren Lebensstil noch verschärft. Ein niedriger Vitamin-D-Spiegel kann aber zu körperlichen und psychischen Störungen führen.

WENN DEM GEHIRN DAS SONNENLICHT FEHLT

Der russische Schriftsteller Fjodor Dostojewski schrieb: »Es ist doch erstaunlich, was ein einziger Sonnenstrahl mit der Seele des Menschen machen kann.« Ein Mangel an Sonnenlicht kann sich in einer sogenannten saisonal abhängigen Depression (SAD) niederschlagen – auch als Winter- oder Lichtmangeldepression bekannt. Sie zeichnet sich vor allem dadurch aus, dass Betroffene ein ausgeprägtes Schlafbedürfnis und einen lästigen Heißhunger auf Kohlenhydrate (Süßigkeiten, Teigwaren usw.) empfinden.

TITELFOTO: MELISSA-ASKEW/UNSPLASH.COM REZEPTFOTOS: BILDAGENTUR ZOONAR GMBH/TWILIGHTARTPICTURES/SHUTTERSTOCK.COM ILLU S.4: ® BODOR TIVADAR/SHUTTERSTOCK.COM



» Genießen
Sie die angenehmen Seiten
der Sonne
als Heilmittel
für Herz, Seele
und Haut.
Aber auch hier
gilt wie bei
den meisten
Dingen im
Leben: Maß
halten und
nicht übertreiben.«

PROF. DR.
MICHAEL TRONNIER
(DERMATOLOGIE,
VENEROLOGIE UND
ALLERGOLOGIE)

Die Lichtmangeldepression betrifft jedoch nicht nur die Winter-Stubenhozeit. cker, die ständig in dunklen Wohnungen ohne Sonnenschein leben. können auch im Sommer unter Depressionen loidon Ebenso Menschen, die den ganzen Tag in Betrie-

ben ohne Tageslicht arbeiten und nur von naturwidrigem Kunstlicht beleuchtet werden. Sehr oft werden auch Menschen, die jahrelang vorwiegend nachts arbeiten, von depressiven Symptomen heimgesucht.

Wir sind nicht dazu geschaffen, in der Nacht tätig zu sein, unser Gehirn wehrt sich dagegen. Betroffene entwickeln mit der Zeit Schlafstörungen, die zu Depressionen und anderen psychischen Problemen führen können.

LICHTTHERAPIE

Das Sonnenlicht fördert die Ausschüttung des Hormons und Hirnbotenstoffes Serotonin. Dieses Hormon wirkt stimmungsaufhellend und aktivitätssteigernd.

In der Psychiatrie nutzt man diesen Effekt, indem man Patienten mit klinischen Depressionen, saisonal abhängigen Depressionen (SAD) und anderen affektiven Störungen (z.B. Angst) eine Lichttherapie verabreicht. Dabei werden die Personen früh morgens zwischen 5:00 und 7:00 geweckt und zirka 30 bis 60 Minuten lang vor eine spezielle Lampe gesetzt, die eine hohe Lichtintensität (2'500 bis 10'000 Lux) besitzt. Diese Therapie führt nachweislich zu einer Verbesserung der psychischen Gesundheit.

SONNENLICHT UND SCHLAF

Rund ein Drittel unseres Lebens verbringen wir schlafend. Eine Aktivität, die derart viel Zeit verlangt, muss demnach wichtige Funktionen für die Gesundheit erfüllen. Der Schlaf hat drei Hauptfunktionen. Erstens dient er der körperlichen und psychischen Regeneration, zweitens reguliert er den biologischen 24-Stunden-Rhythmus (zirkadianer Rhythmus) unseres Hormonhaushaltes und drittens fördert er das Lernen. Das Sonnenlicht übt einen bedeutsamen Einfluss auf alle drei Funktionen aus.

a) Psychische und körperliche Regeneration

Schlaf führt im Gehirn zur Festigung alter und neuer Nervenzellverbindungen. Schlaf fördert den Muskelaufbau, die Wundheilung und stärkt das Immunsystem. Dies führt dazu, dass wir uns emotional stabiler fühlen, uns besser konzentrieren können und leistungsfähiger sind. Wir entwickeln zudem die Neigung, Dinge optimistischer zu betrachten.

b) Zirkadianer Rhythmus

Licht ist der stärkste Zeitgeber des zirkadianen Rhythmus. Es steuert die sogenannte innere Uhr, die den Schlaf-Wach-Zyklus, Körpertemperatur und Hormonhaushalt im Takt hält.

Licht unterdrückt tagsüber die Produktion des »Schlafhormons« Melatonin und sorgt dafür, dass wir wach und geistig fit bleiben. Lichtmangel aber kurbelt die Produktion des »Schlafhormons« Melatonin an, so dass wir uns schon im Tagesverlauf müde und matt fühlen oder morgens größere Mühe haben, aus dem Bett zu steigen. Dauert dieser Zustand über mehrere Wochen und Mo-

nate an, kann das zu einer Lichtmangeldepression führen.

Machen wir hingegen die Nacht zum Tag. z.B. durch künstliches Blaulicht (Fernseher, Smartphone, Computerbildschirm) wird dem Gehirn suggeriert, dass es immer noch Tag ist und die Melatonin-Ausschüttung im Gehirn wird unterdrückt. Legen wir uns dann abends nach dem letzten Fernsehkrimi oder der Arbeit am PC ins Bett können wir nicht einschlafen. da das Gehirn immer noch auf Tag eingestellt ist. Kaffee und Alkohol unterdrücken ebenfalls die Melatonin-Produktion. Trinken wir abends zum Beispiel zwei Tassen Kaffee oder zwei Gläser Wein, so erreicht der Melatonin-Spiegel erst am frühen Morgen seinen nächtlichen Normalwert. Was folgt, sind eine schlaflose Nacht und die Morgenmüdigkeit, die wir wiederum mit Kaffee bekämpfen. Dass wir mit solchen Gewohnheiten Schlafstörungen fördern, versteht sich von selbst.

c) Sonnenlicht und das Erinnerungsvermögen

Sonnenlicht fördert das Denk- und Erinnerungsvermögen. Unser Gehirn kann Informationen besser aufnehmen, verarbeiten und abspeichern. Bekannt ist, dass der Literatur-Nobelpreisträger George Bernard Shaw seine Werke in einer Gartenlaube schrieb, mit viel Tageslicht. Shaw meinte, dass er das Licht zum Denken brauche wie die Luft zum Atmen.

SONNE IM HERZEN

Zu guter Letzt: Pflegen Sie ihre Beziehungen. Es sind die gesunden Beziehungen zu Ihren Freunden. Bekannten und Familienangehörigen, die die Sonne in Ihrem Herzen zum Strahlen bringen. Schon vor über zweitausend Jahren schrieb der römische Philosoph Cicero, dass diejenigen, die die Freundschaft aus ihrem Leben entfernen, die Sonne aus der Welt schaffen. Die Beziehungspflege hat eine unumstrittene nachhaltige Wirkung auf die seelische Gesundheit. Sie steigert das psychische Wohlbefinden und führt zu mehr psychischer Widerstandskraft in Krisenzeiten.

Das Sonnenlicht dient unserer Gesundheit und unserem Wohlbefinden. Es führt zu mehr Tatkraft, Lebensfreude und geistiger Frische. Es verbessert die körperliche Verfassung und trägt maßgeblich zur Verhütung und Heilung von zahlreichen körperlichen und psychischen Erkrankungen bei.

Sonnenlicht ist ein Elixier des Lebens.

Sonne in den Alltag holen



Mit dem ersten Tageslicht aufstehen, um die psychische Widerstandkraft zu steigern

Fenster öffnen und Sonnenschein die Wohnung durchfluten lassen Kurze, wohldosierte Sonnenbäder nehmen (mittags 10 bis 20 Minuten) Maß halten – langes Sonnenbaden und Sonnenbrände auf der Haut absolut vermeiden!

- 4. Bewegungsparcours in der Natur Sonne, Himmel und frische Luft genießen
- 5. Picknick mit frischem Obst und Gemüse im Wald oder im Stadtpark
- 6. Hobby Garten
- 7. Auf Wildkräuterschatzsuche in Wald und Wiesen gehen
- 8. Aktion Spielplatz Mit den Kindern oder Enkeln hingehen und mitmachen
- 9. Fröhliches Lachen
- 10. Abends den Fernseher/Computer ausschalten und das Smartphone zur Seite legen stattdessen ein Buch lesen oder Musik hören
- 11. Danken für den erlebten Tag



Kein Herzschutz durch Kokosöl

Kokosöl wird in den letzten Jahren als Wundermittel auf dem Markt gehandelt, weil es u.a. zur kardiovaskulären Prävention beitragen soll. In einer Meta-Analyse von 16 Studien verglichen Wissenschaftler Kokosöl mit anderen nicht-tropischen Pflanzenölen, z.B. Olivenöl und Distel-öl. Zu den untersuchten Haupt-Parametern zählten LDL-und HDL-Cholesterin, Gesamt-Cholesterin, Triglyzeride, Körperfett, Entzündungsmarker und Parameter des Glukose-Stoffwechsels.

Hauptergebnis: der Konsum von Kokosöl erwies im Vergleich zu anderen pflanzlichen Ölen eine signifikante Zunahme des LDL-Cholesterin. Es ist zu notieren, dass Kokosöl einen hohen Anteil an gesättigten Fettsäuren enthält. Auf andere Parameter gab es keine signifikante Wirkung. Klinische Bedeutung: Kokosöl sollte nicht vor anderen pflanzlichen Ölen bevorzugt werden.

Neelakantan, N., Seah, J. Y. H., & van Dam, R. M. (2019). The Effect of Coconut Oil Consumption on Cardiovascular Risk Factors: A Systematic Review and Meta-Analysis of Clinical Trials. Circulation.

Gesundheitspflege

Ohne Licht keine Fotosynthese

flanzen haben einen einmaligen Stoff – das Chlorophyll.
Dies macht nicht nur die Blätter grün, sondern verwandelt Wasser und Kohlendioxid mit Hilfe von Licht in Zucker und Sauerstoff. Den Zucker braucht die Pflanze als Energielieferant für ihre eigenen Wachstums- und Stoffwechselprozesse, den Sauerstoff aber gibt sie wieder ab. Für uns Menschen ist die Fotosynthese so wichtig, weil wir und alle Tiere beim Atmen genau das Umgekehrte tun wie die Pflanzen.
Wir brauchen den Sauerstoff, den wir durch die Luft einatmen, um leben

Eine einhundert jährige Buche gibt in einer Stunde etwa so viel Sauerstoff über ihre Blätter an die Umgebung ab, wie 50 Menschen zum Atmen brauchen.

zu können. Mit der Ausatmung ge-

ben wir Kohlendioxid ab, das die

Pflanzen für die Fotosynthese

benötigen. Ein immer wieder-

kehrender Kreislauf.

DESHALB - NATUR BEWAHREN!

ABO-KARTE AUSSCHNEIDEN UND SENDEN AN:

Deutscher Verein für Gesundheitspflege e.V. »Leben & Gesundheit«-Abo · Senefelderstr. 15 · 73760 Ostfildern

REZEPTIDEEN ZUM SAMMELN





www.dvg-online.de/abo

abo@dvg-online.de · 0711/448 19 50







Treppenlicht

s war in Italien in einem kleinen Dorf direkt am Lago de Como. Wir streiften durch die engen und verwinkelten Gassen und entdeckten dabei etwas Wunderbares. Mitten in einem kleinen Hof blühte ein riesengroßer roséfarbiger Hortensienbusch und die Sonne bestrahlte eine steile Treppe, an deren Fuß ein ziemlich alter Dackel saß. Er drehte seinen Kopf nach rechts, nach links, schaute die Treppe hinauf und guckte dann wieder im Kreis herum. Es schien fast so, als frage er: »Ist hier denn keiner, der mich die Treppe hinaufbringen kann?«

Oben, am Ende der Treppe, direkt vor der Tür saß eine Katze und schaute zum Dackel hinunter. Sie räkelte sich elegant und schritt dann die Stufen hinab. Beim Dackel angekommen blieb sie kurz vor ihm stehen und schaute ihn an. Dann drehte sie sich um und stieg langsam Stufe für Stufe wieder hinauf, dabei immer den Dackel im Blick behaltend. Dieser heftete sich an ihre Fersen und erklomm Schritt für Schritt bedächtig die Stufen nach oben. Oben angekommen leckte der Dackel kurz über das Fell der Katze und legte sich gemütlich auf den Absatz vor der Tür mitten in die Sonne. Die Katze setzte sich elegant räkelnd daneben.

Dieses Geschehen berührte mein Herz. Eigentlich ist es doch ganz einfach, mit einem aufmunternden Wort, einem freundlichen Lächeln und liebevollem Handeln den Tag des anderen aufzuhellen. In der Bibel finden wir folgende Worte: »Ein freundlicher Blick erfreut das Herz; eine gute Nachricht stärkt die Gesundheit.« (Sprüche 15,30)

Wie wäre es, wenn wir unseren Mitmenschen auf diese Weise Sonne ins Leben bringen? Reden wir nicht nur davon, sondern tun wir es. Heute ist der beste Tag dafür.

BETTINA WERNER, GESUNDHEITSBERATUNG, DEUTSCHER VEREIN FÜR GESUNDHEITSPFLEGE E.V.

REZEPTIDEEN ZUM SAMMELN

Wildkräuter-Smoothie

ZUTATEN:

- 150 g Wildkräuter
- 2 Bananen
- 1Apfel
- Saft einer Witrone
- 150 250 ml Flüssigkeit (Wasser, Orangensaft, Hafermilch, Reismilch)

ZUBEREITUNG: Alle Zutaten in einen Mixer geben und so lange pürieren, bis ein Drink mit cremiger Konsistenz entstanden ist. Zusätzlich kann mit Gewürzen wie Chili, Ingwer, Zimt oder Vanille abgeschmeckt werden.

Löwenzahnsuppe

ZUTATEN FÜR 4 PORTIONEN:

- 300 g mehlig kochende Kartoffeln (geschält)
- 17wiehel
- 1 Knoblauchzehe
- 1 Esslöffel Pflanzenöl
- 800 ml Gemüsebrühe
- 250 g Löwenzahn (gewaschen)
- 2 EL Crème fraiche (Vegan: z.B. Alnatura Frischecreme Natur)
- Salz und Pfeffer

ZUBEREITUNG: Zwiebel und Knoblauch, fein gehackt, im heißen Öl anschwitzen. Kartoffelwürfel dazugeben und mit der Brühe ablöschen. Das Ganze etwa 15 min leicht köcheln. Gehackten Löwenzahn zur Suppe geben, kurz ziehen lassen und alles fein pürieren. Crème fraiche unterrühren und abschmecken. Suppe mit Löwenzahn garnieren.

Ouelle: https://www.waschbaer.de/magazin/

Abonnement **»schenken**« (12 Ausgaben während 2 Jahren)**

6 Ausgaben in einem Jahr)*

ieferadresse bei Geschenk

PLZ, Ort Straße, Nr. Vorname, Name Straße, Nr. PLZ, Ort E-Mail / Telefon

Datum, Unterschrift

Ich bestelle das Magazin »Leben & Gesundheit«

zum Einführungspreis und wähle:

Abonnement »**für mich**« (12 Ausgaben in 2 Jahren)'

Abonnement »**für mich**«

Aktuelles

VORSCHAU



IMPRESSUM

Herausgeber: Deutscher Verein für Gesundheits-

www.dvg-online.de

Gestaltung: Büro Friedland, Hamburg

Unsere Rubrik »Neues aus der Forschung« stellt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und darf nicht als allgemeingültige Empfehlung interpretiert werden.



Gipfel wohin das Auge schaut

Dort, wo im Winter die Skifahrer ihre Schwünge über die meterhoch verschneiten Pisten ziehen, lädt im Sommer eine faszinierende Naturlandschaft zum Wandern ein.



DAS MONTAFON: Ein 39 km langes Tal mit saftigen Alpwiesen und gemütlichen Almhütten, eingerahmt von drei mächtigen Gebirgsketten.

BERGZEIT GENIESSEN: Klare Luft schnuppern, Sonne auf der Haut spüren, Murmeltiere pfeifen hören, Brotzeit in freier Natur genießen, kleine Abenteuer erleben. Bergwandern macht den Kopf frei, aktiviert den Stoffwechsel, lüftet die Lungen, verbessert die Kondition und stärkt das Immunsystem. Prävention pur.

Der Deutsche Verein für Gesundheitspflege unterstützt Gesundheitsförderung und Prävention mit 12 Prinzipien für ganzheitliche Gesundheit und lädt Dich ein, diese mit dem Programm »BERGZEIT« präventiv aktiv zu erleben.

Unkräuter – Superfood am Wegesrand

ie wachsen überall: auf Wiesen, am Wegesrand und in unseren Gärten, wo wir sie oft achtlos als »Unkraut« ausreißen. Doch diese kleinen Störenfriede sind wohlschmeckende und heilsame Wildkräuter. Sie haben viel mehr Vitamine, Mineralstoffe, sekundäre Pflanzenstoffe und Vitalstoffe als unser gewöhnliches Obst und Gemüse. Als heimische Superfoods stehen sie den exotischen Superfoods Açai, Chia, Goji, Maca oder Moringa in nichts nach. Es lohnt sich, nähere Bekanntschaft mit ihnen zu schließen. Regelmäßig Wildkräuter zu essen, versorgt uns mit reichlich Vitalstoffen und fördert so die Gesundheit. Und noch eine Tatsache spricht für die Wildkräuter: sie stehen kostenlos

vor der Haustür und beim Sammeln ist man mitten in der frischen Luft.

Machen Sie sich auf die Suche nach Brennnessel, Gänseblümchen, Löwenzahn, Giersch, Sauerampfer u.a. Wildkräuterbücher

und regional ausgeschriebene Kräuterwanderungen unterstützen Sie beim Kennenlernen und Entdecken. Die einfachste Methode, um die vitalstoffreichen Wildkräuter in relativ großer Menge in den täglichen Speiseplan zu integrieren, ist der »Grüne Smoothie«.

UNSER ANGEBOT:

- Gesundheitscheck // Blutdruck, Cholesterin, Blutfette, Blutzucker, Fitness. Zu Beginn und nach 12 Tagen.
- Bergwandern in leistungsgerechten Gruppen und Frühsport
- Sauna, Hallenbad, 1 Massage gratis
- Pflanzenbasierte Ernährung, Halbpension, Vesperbrot
- Gemeinschaft, Singen und Andacht
- Montafon Brandnertal Card zur freien Nutzung von Bussen, Bergbahnen und vielen Einrichtungen
- ► Hotel *** // Ein- und Zweibettzimmer

KOSTEN: Pro Person für 14 Tage, inklusive aller oben aufgeführten Leistungen:

Frühbucherrabatt bis zum 30. April 2020

Einzelzimmer: 1.600 €
Doppelzimmer: 1.300 €

Bei Anmeldung ab 1. Mai 2020

Einzelzimmer: 1.700 €Doppelzimmer: 1.400 €

Preis für Familien auf Anfrage Anmeldeschluss: 31. Mai 2020

WORAUF WARTEST DU NOCH?

Ort: Hotel Nova, Gaschurn im Montafon, Österreich Infos zum Hotel finden Sie unter: www.hotel-nova.com Veranstalter: Deutscher Verein für Gesundheitspflege e.V. Anmeldung: info@dvg-online.de // 0711 448 19 50

