

### **INHALT**

1 Titelthema

**DAUERSTRESS** MACHT KRANK

2 Artikel

SO KANN MAN **OSTEOPOROSE VORBEUGEN** 

3 Serie

**KEINE WIRKUNG** OHNE NEBEN-**WIRKUNG** 

- 4 Tipp des Monats
  - **ZUHAUSE RICHTIG BLUTDRUCK MESSEN**
- 5 Tanzen hält fit

WAS WIR VON **DEN BLUE ZONES** LERNEN KÖNNEN

## **Dauerstress** macht krank

AM BESTEN TÄGLICH ACHTSAMKEITSÜBUNGEN EINBAUEN

Stress ist ungesund! Chronischer Stress birgt ein hohes Risiko für Folgeerkrankungen. Das Stressempfinden ist allerdings von Mensch zu Mensch unterschiedlich. Bei Stressgefühl werden Stresshormone ausgeschüttet, Blutdruck und Blutzuckerspiegel steigen und die Bronchien sind erweitert. Dafür werden andere Prozesse im Körper "heruntergefahren". Ist der Stress dauerhaft, treten Symptome wie Schlaflosigkeit, Kopfschmerzen, Konzentrationsstörungen, aber auch Bluthochdruck und ein geschwächtes Immunsystem auf. Langfristig kann es zu Herz-Kreislauf-Krankheiten und anderen Erkrankungen kommen. Auch das Risiko für psychische Erkrankungen steigt.

Fortsetzung auf Seite 2 -



## **Angebot** des Monats

Gingium<sup>®</sup> 120 mg Filmtabletten - 120 Stück

59,98€ statt 92,99€ LVP 1,3

Mehr Angebote finden Sie auf unserem Aktions-Blatt



Thilo Hanft

#### Liebe Kundinnen und Kunden,

gerade in stressigen Lebensphasen kann es gut sein, auch einmal "aktiv" zur Ruhe zu kommen und sich zu überlegen: Wo kann ich Unterstützung bekommen? Wer hilft mir und wie wird es endlich einfacher für mich, alles zu stemmen? Gerade wer selber krank ist oder sich daheim um pflegebedürftige Angehörige kümmert, braucht Entlastung und unkomplizierte schnelle Hilfe.

In diesem Gesundheitsmagazin sehen Sie schon die ersten Tipps und hilfreichen Anregungen. Dazu finden Sie auch bei uns, in Ihrer Apotheke vor Ort, eine Fülle von Dienstleistungen, die Ihren Alltag erleichtern. Warum nicht alles für die Pflege oder Medikamente und Rezepte vorbestellen? Das geht einfach und schnell, telefonisch oder über eine App im Handy. Und vielleicht gleich nach Hause liefern lassen, ohne lästige Extra-Wege?

Wir prüfen auch gerne, ob Ihre Medikamente vom Arzt "zusammenpassen". Das bezahlt Ihre Krankenkasse, wenn Sie mehrere Medikamente dauerhaft anwenden. Die genauen Informationen dazu gibt's bei uns, fragen Sie uns einfach! Natürlich beraten wir Sie auch in allen Fragen zur richtigen Anwendung.

Sprechen Sie uns an - gemeinsam finden wir Lösungen, mit denen Sie wieder mehr Ruhe und Ausgeglichenheit in Ihren Alltag bringen.

Thilo Hamp Ihr Thilo Hanft

und das gesamte Team

# WIRKUNG OHNE NEBENWIRKUNG

Medikamente dienen unserer Gesundheit und retten Leben. Doch manchmal treten Nebenwirkungen auf, die wir lieber vermeiden würden. Dennoch gilt: Trotz Nebenwirkungen wirken diese Arzneimittel und helfen uns. Wir möchten Sie in dieser Serie darüber informieren, wie Sie mit ein paar Tipps und Tricks besser damit umgehen können.

### Wenn Arzneimittel Sehstörungen auslösen

Wer regelmäßig Medikamente einnimmt, weiß oft nicht, dass diese sich auch auf die Augen auswirken können. Da das Auge besonders gut durchblutet ist, können Wirkstoffe, die über das Blut dorthin gelangen, unerwünschte Nebenwirkungen auslösen.

**Glucocorticoide** können besonders bei Langzeitanwendung zu Linsentrübung und Grauem Star führen. Außerdem können sie auch einen erhöhten Augeninnendruck auslösen und den Sehnerv schädigen, so dass Grüner Star entsteht. Oft bemerken Betroffene diesen zunächst an Gesichtsfeldausfällen am Rand des Sichtfelds (punktuell oder bogenförmig).

Anticholinergika, einige Antidepressiva, Antipsychotika und Diuretika können ein Engwinkelglaukom auslösen. Dies kann auch in Form eines akuten Notfalls auftreten und der Verlust des Sehvermögens ist möglich.

Gerinnungshemmer können Blutungen in Netzhaut und Makula auslösen. Gingko Biloba-Präparate, die mit Anti-koagulanzien eingenommen werden, stehen in dem selben Verdacht. Blutungen äußern sich oft durch schwarze Punkte ("Rußregen") im Sichtfeld.

Die Einnahme von **Tamoxifen** kann zu Ablagerungen in der Retina führen. **Malariamittel wie Chloroquin** können die Netzhaut schädigen. Auch **Chlorpromazin und Phenothiazine** wirken netzhauttoxisch. Verschiedene weitere Medikamente können eine Entzündung des Sehnervs auslösen. Besonders bei bereits vorhandenen Schäden und Diabetes steigt das Risiko.

Das sogenannte **trockene Auge** ist eine eher harmlose Nebenwirkung, die mit Augenbefeuchtungsmitteln aus der Apotheke Besserung bringen kann. Auch bei anderen **Sehstörungen wie Schleiersehen** können Medikamente die Ursache sein.

Wichtig ist, dass Patienten, die Medikamente einnehmen, sich regelmäßig dem Augenarzt vorstellen und bei akuten Symptomen gleich zum Arzt gehen. Oft kann eine Dosisreduktion oder ein Wechsel des Präparats Abhilfe schaffen.



Besonders Frauen sind im Alter von Osteoporose betroffen, denn nach den Wechseljahren geht das Hormon Östrogen, das die Knochen schützt, zurück. Osteoporose entsteht, wenn der Körper mit zunehmendem Alter mehr Knochenmasse abbaut als aufbaut. Diese Verringerung der Knochendichte führt zu einer erhöhten Brüchigkeit. Schon bei kleinen Verletzungen kann es zu Knochenbrüchen kommen. Auch innere Knochenbrüche können auftreten, die Betroffene meist nicht bemerken. Risikofaktoren wie Rauchen, Alkohol, Untergewicht, Bewegungsmangel, eine kalziumarme Ernährung, zu wenig Vitamin D, genetische Veranlagung, die Einnahme bestimmter Medikamente und bestimmte Grunderkrankungen wie Schilddrüsenüberfunktion können Osteoporose begünstigen. Typische Symptome sind eine gekrümmte Körperhaltung, eine geringere Körpergröße oder auch Schmerzen.

#### KNOCHENBRUCHRISIKO MESSEN LAS-

Bei Knochenbrüchen ab dem 50. Lebensjahr ohne erklärbare Ursache, bei bestimmten Grunderkrankungen oder familiärer Veranlagung sollte man schon ab 50 Jahren das Osteoporoserisiko untersuchen lassen. Der Arzt diagnostiziert Osteoporose nach dem individuellen Knochenbruchrisiko anhand verschiedener Kriterien. Hierzu gehören die Knochendichtemessung, Alter und Geschlecht. Röntgenaufnahmen helfen dabei, Knochenbrüche zu identifizieren. Hierbei wird der Mineralsalzgehalt an Lendenwirbelsäule und Hüftknochen gemessen. Osteoporose ist behandelbar. Es gibt unterschiedliche medikamentöse Maßnahmen, um den Knochenabbau zu stoppen oder aber den Knochenaufbau zu aktiveren. Generell sollte man zusätzlich seinen Lebensstil anpassen.

## KNOCHENFREUNDLICH ERNÄHREN UND KRAFTTRAINING BETREIBEN

Zum Aufbau von Muskelmasse sind Krafttraining, aber auch Sportarten wie Volleyball oder Tennis besonders günstig. Auch Physiotherapie kann helfen. Jede Art Bewegung ist zur Unterstützung sinnvoll. Außerdem sollte man auf eine knochenfreundliche, kalziumreiche Ernährung achten. Eine mediterrane Ernährung mit zusätzlich fettarmen Milchprodukten ist sinnvoll. Vitamin D, das die Aufnahme von Kalzium über den Darm fördert, kann über die Nahrung nicht ausreichend aufgenommen werden. Hierzu muss der Körper Sonnenlicht ausgesetzt werden. Vor allem Babys, Kleinkinder und Senioren sind gefährdet. Eine Nahrungsergänzung mit Vitamin D ist nach Absprache mit dem Arzt daher oftmals empfehlenswert. Kalzium sollte man nur dann als Präparat einnehmen, wenn die Versorgung über die Nahrung nicht ausreicht.

#### MEDIKAMENTE MIT DEM ARZT BESPRE-

CHEN Bestimmte Medikamente wie z. B. Kortison, Medikamente gegen Epilepsie, Aromatasehemmer, antihormonelle Therapie sowie Beruhigungsmittel, Neuroleptika und bestimmte Blutdrucksenker können das Risiko für Knochenbrüche generell erhöhen. Wer Medikamente gegen Osteoporose erhält (Bisphosphonate und Denosumab), muss ebenfalls auf ausreichende Aufnahme von Vitamin D und Kalzium achten. Man sollte die Medikamenteneinnahme mit dem Arzt klären.

#### ZUR VORBEUGUNG ODER BEGLEITENDEN THERAPIE VON OSTEOPOROSE

- Muskeln durch Sport stärken:
   Krafttraining, Volleyball, Tennis und ergänzend jede Art von Bewegung (Wandern, Nordic Walking, Schwimmen etc.).
- Knochenfreundlich ernähren: Mediterrane Ernährung und fettarme Milchprodukte.
- Vitamin D aufnehmen: Durch ausreichend Sonnenexposition.
- Vitamin-D- und Kalzium-Spiegel beachten: Mit dem Arzt besprechen.
- Untergewicht vermeiden (BMI 20-25 empfehlenswert): Das Risiko von Knochenbrüchen ist bei Untergewicht erhöht.
- Auf Rauchen und Alkohol verzichten.
- Medikamente, die Knochenbrüche fördern können: Mit dem Arzt sprechen.
- Bei Risikofaktoren schon ab 50
   Jahren Osteoporose-Check-Up
   beim Arzt machen. Ansonsten
   ab circa 70 Jahren.
- **Sturzprophylaxe** im Alter beachten.

#### STURZFALLEN ZUHAUSE VERMEIDEN

Wichtig ist auch die Vermeidung von Sturzfallen im häuslichen Umfeld: Kabel, abstehende Teppiche, mangelnde Beleuchtung und rutschige Böden sollte man entfernen. Außerdem ist es sinnvoll, Geländer an der Wand von Toilette, Bad und Dusche anzubringen. Auch gezieltes Gleichgewichtstraining kann Stürzen vorbeugen helfen. Hüftprotektoren können das Risiko von Oberschenkelhalsbrüchen zusätzlich reduzieren.



## BELASTENDE LEBENSPHASEN KÖNNEN STRESS AUSLÖSEN

Es gibt verschiedene Faktoren, die typischerweise Stress auslösen können. Hierzu gehören bestimmte Lebenssituationen wie z. B. Trennung und Scheidung, Verlust des Arbeitsplatzes, plötzliche oder chronische Krankheit, Unfälle, Naturkatastrophen, Gewalt, Krieg, bestimmte Lebensphasen wie Pubertät, Berufseinstieg, Empty-Nest-Syndrom, Konflikte in Beruf und Familie oder auch Diskriminierung. Am Arbeitsplatz kann das Gefühl von Leistungsdruck, Zeitdruck, Über- oder Unterforderung oder Konkurrenz Stress auslösen. Auf der psychischen Ebene können Sorgen, negative Gedanken, Grübelei, Perfektionismus und hoher Anspruch an sich selbst dauerhafte Stressfaktoren sein.

#### STRESS IST NICHT GLEICH STRESS

Positiver Stress (Eustress) wirkt angenehm und inspirierend. Man fühlt sich energiegeladen, motiviert und kann sich jederzeit wieder gut erholen. Negativer, länger andauernder Stress (Distress) bewirkt, dass man sich überfordert fühlt, unter Druck steht und Ängste und Sorgen hat. Man kann sich nicht mehr erholen. Manchmal ist der Übergang von Eustress zu Distress fließend, so dass man die Überforderung erst nicht bemerkt. Kurzfristiger Stress wiederum ist meist unproblematisch und gut zu bewältigen. Er hilft dem Körper dabei, eine Herausforderung, wie z. B. eine Prüfung, gut zu meistern.

## KÖRPER AKTIVIERT PROZESSE ZUR STRESSREGULIERUNG

Stress entsteht, wenn bestimmte Reize auf das Gehirn treffen und das Neben-

nierenmark daraufhin die Stresshormone Noradrenalin und Adrenalin ausschüttet. Die Wachsamkeit erhöht sich und das Empfinden von Schmerz sinkt. Gleichzeitig werden andere Prozesse wie Proteinaufbau, Immunsystem, Sexualfunktion und Verdauung "heruntergefahren" sowie Entzündungsprozesse gehemmt. Eine zweite Stressreaktion erfolgt zusätzlich über die Hypophyse und die Nebennierenrinde. Es kommt zu vermehrter Ausschüttung des Stresshormons Cortisol. Dies bewirkt, dass dem Körper mehr Energie aus Leber, Muskeln und Fettgewebe zur Verfügung gestellt wird. Ist der Stress vorbei, werden alle diese Prozesse wieder normalisiert.

#### DAUERSTRESS SCHADET DEM KÖRPER

Hält Stress länger an, werden ständig Stresshormone ausgeschüttet. Der Körper wird dadurch geschwächt. Es können vermehrt Erkältungen, Kopfschmerzen und die typischen "Stress-Gefühle" und Schlafprobleme auftreten. Stress wirkt sich langfristig auf alle Körperbereiche und die Psyche ungünstig aus. Es ist daher empfehlenswert, zu lernen, mit Stress umzugehen. Ausreichend Schlaf, Bewegung und gesunde Ernährung sind wichtig. Entspannungstechniken wie Yoga, Achtsamkeitsübungen (z. B. MBSR, engl. mindfullness based stress reduction) und Meditation tragen nachweislich sehr viel zur Stressbewältigung bei. Man sollte sie am besten täglich praktizieren. Sie hemmen auch entzündliche Reaktionen im Körper und regulieren Emotionen. Außerdem sollte man im Alltag gezielt für Ausgleich sorgen, seine privaten Kontakte pflegen und so immer wieder neue Energie aufbauen.



#### METHODEN ZUM STRESSAB-BAU UND ZUR VORBEUGUNG GEGEN STRESS:

- Entspannungstechniken wie Yoga, Meditation oder Achtsamkeitsübungen (z. B. MBSR)
- Aktive Entspannung z. B. Lesen, Musik hören, Tanzen, Sport, Bewegung
- Soziale Kontakte pflegen
- Im Berufsleben: Pausen einlegen, Perfektionismus überdenken, Zeitmanagement verbessern (Prioritäten setzen), eigene Erwartungshaltung senken
- Im Familienleben: Aufgaben neu verteilen, Zeit für sich einplanen
- Bei Angststörung, Depression, Burn-out, Antriebslosigkeit u. ä.: Hilfe bei Psychotherapie suchen

TIPP DES MONATS

## ZUHAUSE RICHTIG BLUTDRUCK MESSEN

#### SO GEHT'S AM BESTEN

Mit zuverlässigen Blutdruckmessgeräten, z. B. aus der Apotheke, kann man zuhause regelmäßig selbst seinen Blutdruck messen.

Wenn mehrere Personen das gleiche Blutdruckmessgerät benutzen, sollte man darauf achten, dass die Manschette für alle die passende Größe hat. Einige Geräte haben einen Speicher für zwei Personen bzw. einen Gast-Modus. Auch zu Handgelenkmessgeräten lässt man sich am besten in der Apotheke beraten. Man sollte täglich seine gemessenen Werte aufschreiben oder abspeichern, so dass der Arzt diese analysieren kan

### HINWEIS:

DER DURCHSCHNITT ALLER WERTE SOLLTE UNTER 135/85 MMHG LIFGEN

OPTIMAL SOGAR UNTER 130/80 MMHG.

#### MORGENS UND ABENDS IN RUHE MESSEN

Die richtige Blutdruckmessung sollte direkt nach dem Aufstehen und abends vor dem Schlafengehen im Ruhezustand erfolgen. Am besten geht man so vor:

- 1. Aufrecht auf einen Stuhl setzen.
- 2. Manschette am Oberarm anlegen Manschette auf Herzhöhe (bei Handgelenksmessgeräten muss dieses auch auf Herzhöhe sein).
- 3. Drei bis fünf Minuten warten (bis Ruhezustand eintritt).
- 4. Zwei Messungen hintereinander (Abstand 1 Min.) vornehmen.
- 5. <u>Jeweils beide (oberen und unteren) Werte notieren.</u>





WAS WIR VON DEN

LERNEN
KÖNNEN

AUF NATÜRLICHE
WEISE ALT WERDEN

In den sogenannten Blue Zones, bestimmten Regionen der Erde, leben die Menschen nachweislich länger und offenbar gesünder. Diese Gebiete sind vor allem Okinawa (Japan), Sardinien (Italien), Nicoya Halbinsel (Costa Rica) und Ikaria (Griechenland). Wissen-

schaftler erforschten, warum dies so ist. Anscheinend spielt ne-

ben den Genen ihre spezielle Lebensweise eine wichtige Rolle.

DIE UNTERSUCHTEN MENSCHEN HATTEN FOLGENDE GEMEINSAMKEITEN BIS INS HOHE ALTER:

- Hauptsächlich pflanzenbasierte Ernährung ("Mittelmeerdiät")
- Moderate Kalorienzufuhr

   (nicht essen, bis man komplett satt ist)
- Kaum Rauchen und wenig Alkoholkonsum
- Regelmäßige körperliche Bewegung
   (z. B. Kraft- & Ausdauertraining auch im Alter)
- Starke soziale Bindungen (bzw. das Gefühl, gebraucht zu werden und eine Aufgabe zu haben)

Nähere Informationen finden sich auf der Seite des Max-Planck-Instituts für Biologie des Alterns:

www.age.mpg.de/wie-wird-man-gesund-alt

krenzsten/ krenzstein apotheke apothe

#### Kreuzstein Apotheke

Apotheker Thilo Hanft e.K. Coburger Straße 70 96486 Lautertal

#### Tel. 0800 - 96 486 00 (freecall)

Tel. 09561 - 85 91 - 0 Fax 09561 - 85 91 - 11

#### Öffnungszeiten:

Mo - Fr 7.30 - 18.30 Uhr Mi 7.30 - 18.00 Uhr Sa 8.30 - 12.00 Uhr

#### NÜTZLICHE RUFNUMMERN

Rettungsdienst 112

Ärztl. Bereitschaftsdienst 116 117

Zahnärztl. Notdienst 0921 - 76 16 47

Giftnotruf 089 - 19240

Apotheken-Notdienst

0800 - 00 - 22 833 (fest) / 22833 (mobil)

Impressum © Copyright/Herausgeber: apodirekt GmbH, Rednitzhembach. Preisänderungen vorbehalten. Alle angegebenen Preise verstehen sich in Euro inkl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Arzneimittel, die der Arzneimittelpreisverordnung unterliegen, haben in allen Apotheken einen einheitlichen Abgabepreis. Für Druckfehler bei Preisangaben oder technischen Daten übernehmen wir keine Haftung. Die Ratschläge in diesem Magazin sind sorgfältig
recherchiert und geprüft, dennoch kann eine Garantie nicht übernommen werden. Eine Haftung der Apotheke ist ausgeschlossen.

## Unsere Monatsangebote

gültig vom 01. - 30.11.2025



Voltaren Schmerzgel forte 2,32%

Gel - 180 g (147,11 €/ 1 kg)

26,48 € statt 34,90 € LVP 1,3



#### GeloTonsil® Gurgelgel

Gurgellösung - 200 ml (44,90 €/1 L)

8,98 € statt 12,20 € UVP<sup>3,4</sup>



#### Bronchipret® Tropfen

Flüssigkeit - 100 ml (169,80 €/1 L)

16,98 € statt 22,88 € LVP 1,3













1) Unverbindliche Hersteller meldung des Listenverkaufspreises durch den jeweiligen Hersteller and ie If AGmb H. 2) Preisersparnisgegen über der Hersteller meldung des Listenverkaufsschaften der Hersteller meldung des Listenverkaufsschaft der Hersteller meldung des Listenverkaufsschaft der Hersteller meldung des Listenverkaufsschaft der Hersteller meldung des Listenverkaufspreises durch den Hersteller meldung des Listenverkaufspreises durch den Hersteller and in Hersteller meldung des Listenverkaufsschaft der Hersteller meldung des Listenverkaufsschaft der Hersteller meldung des Listenverkaufsschaft der Hersteller meldung des Listenverkaufschaft der Hersteller met der Hersteller meldung des Listenverkaufschaft der Hersteller met der Herpreises durch den jeweiligen Hersteller an die If A GmbH. 3) Zu Risiken und Nebenwirkungen lesen Sie die Packungsbeilage und fragen Sie Ihre Ärztin, Ihren Arzt oder in Ihrer Apotheke. 4) Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Bei den genannten Sonderpreisen handelt es sich um eine unverbindliche Preisempfehlung der apodirekt GmbH. Den aufgeführten Apotheken ist die Beteiligung freigestellt. Nur solange der Vorrat reicht, nur in haushaltsüblichen Mengen. Preise inkl. gesetzlicher MwSt. Irrtümer vorbehalten.

## **GUTSCHEIN**

Gegen Vorlage erhalten Sie einmalig 15% Rabatt auf einen Artikel Ihrer Wahl



Gültig vom 01.-30.11.2025 auf einen Lagerartikel Ihrer Wahl. Ausgenommen verschreibungspflichtige Arzneimittel, gesetzliche Zuzahlungen oder bereits rabattierte Artikel. Nicht mit anderen Rabattaktionen kombinierbar. Pro Person nur ein Gutschein.



## **Unsere Dauertiefpreise**





orthomol chondroplus Kombipackung - 1 Stück

Bepanthen -Bepanthen

Bepanthen® Wund- und Heilsalbe Salbe - 100 g (154,80 €/1 kg)

52,98€ UVP 67,99€34 15,48€ LVP 19,78 €13 59,98€ UVP 77,40€34



Crataegutt® 450 mg Herz-Kreislauf-Tabletten - 200 Stk.

1) Unverbindliche Herstellermeldung des Listenverkaufspreises durch den jeweiligen Hersteller an die IfA GmbH. 2) Preisersparnis gegenüber der Herstellermeldung des Listenverkaufspreises durch den jeweiligen Hersteller an die IfA GmbH. 3) Zu Risiken und Nebenwirkungen lesen Sie die Packungsbeilage und fragen Sie Ihre Ärztin, Ihren Arzt oder in Ihrer Apotheke. 4) Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Bei den genannten Sonderpreisen handelt es sich um eine unverbindliche Preisempfehlung der apodirekt GmbH. Den aufgeführten Apotheken ist die Beteiligung freigestellt. Nur solange der Vorrat reicht, nur in haushaltsüblichen Mengen. Preise inkl. gesetzlicher MwSt. Irrtümer vorbehalten.

Cetirizin-ratiopharm 10 mg 22,98 € LVP 39,97 € 1,3 Filmtabletten, 100 Stück

17,98€ LVP 22,99€ 1,3 Aspirin plus C\* Brausetabletten, 40 Stück

70,98€ LVP 90,95€ 1,3 Prostagutt® duo Kapseln, 200 Stück

42,98€ LVP 55,25€ 1,3 Antistax® extra Venentabletten, 90 Stück

13,98 € LVP 18,60 € 1,3 Magnesium Verla N Dragees, 200 Stück

**Ibu-Lysin ratiopharm** 400 mg\* 11,98 € LVP 21,80 € <sup>1,3</sup> Filmtabletten, 50 Stück

Ginkobil-ratiopharm® 120 mg 59,98 € LVP 92,99 € 1,3 Filmtabletten, 120 Stück

**39,98**€ LVP 52,90€ 1,3 GeloMyrtol® forte

\* Bei Schmerzen und Fieber ohne ärztlichen Rat nicht länger anwenden als in der Packungsbeilage vorgegeben!

Kapseln, 100 Stück