

# So entgehen Zahnärzte der SEO-Agentur-Abzocke

Agenturen gibt es wie Sand am Meer – die richtigen bringen Kunden. Von Ronja Gysin, Schorndorf.

Die Praxis wurde eröffnet und die Homepage steht. Patienten bleiben dennoch aus. Die Lösung: SEO-Optimierung. SEO-Agenturen sind darauf spezialisiert, dass Unternehmen gefunden und Kunden im Web zu ihnen geführt werden. Die falsche Agentur ist jedoch kostspielig und hemmt den Erfolg.

## Nur schön, bringt keine Kunden

Eine schöne Homepage nutzt Praxisinhabern nur, wenn sie gefunden werden. Dafür sorgt SEO (Search Engine Optimization). Dabei unterscheiden Spezialisten in Off- und OnPage-Optimierungen. Ersteres findet außerhalb der Website statt. Verlinkungen auf anderen Webseiten, die sogenannten Backlinks, oder Eintragungen in Suchmaschinen sind Hauptbestandteile und sorgen für höhere Relevanz im Internet. Als Hauptinstrument wird Google AdWords, aufgrund seiner Übersichtlichkeit, verwendet. Bisherige Erfolge können damit schwarz auf weiß visualisiert werden. OnPage-Optimierung betrifft hingegen den Inhalt und Aufbau der Homepage. Keywords in Überschriften und Texten, Strukturen oder die Benutzerfreundlichkeit spielen für Suchmaschinen eine wichtige Rolle. Je besser die Optimierung, desto besser crawlt Google nach Homepage-Inhalten, die Praxis rutscht im Ranking nach oben.

## Richtungsweiser im Web-Wirrwarr

„Das Internet kann man sich wie einen großen Wald vorstellen, in dem ein Haus, in dem Fall die Praxis, ge-

funden werden muss“, erklärt Falko Keller, Agenturleiter der Werbeagentur Erdt Artworks. Das Ziel: Ist ein Patient auf der Suche nach einer Zahnarztpraxis, sollte die SEO-optimierte Praxis oben auf der Google-Ergebnisliste stehen, sofern sich der Behandlungsort in der Nähe des Suchenden befindet. „Gerade für Zahnärzte sollte die umliegende Region im Fokus stehen“, betont Erdt Artworks-Mann Keller.

## Klare Zielgruppe definieren

Auf dem Weg zur richtigen Agentur sollten Zahnmediziner zunächst klären, wer angesprochen werden soll. Die Zielgruppe in alle Richtungen gestreut zu suchen, ist ineffizient und kann hohe Kosten verursachen. „Die Zielgruppe sollte so weit wie möglich zugespitzt werden, sodass Agenturen die Website oder Backlinks bestmöglich positionieren können“, rät Falko Keller.

## Netzwerk aktivieren

Anschließend ist zu empfehlen, im Bekanntenkreis oder bei Geschäftspartnern nachzufragen, welche Erfahrungen diese mit SEO-Agenturen gemacht haben. Dabei sind sowohl Positiv- als auch Negativerfahrungen von Bedeutung, um sich ein Bild zu machen und bei der Auswahl Fehler zu vermeiden. Hat ein Praxisinhaber eine Empfehlung erhalten, sollte im nächsten Schritt geklärt werden, ob die Agentur für das Projekt geeignet ist.

„Oft hilft ein Blick auf die Referenzen des SEO-Anbieters“, sagt Ralf Wendland. Der Geschäftsführer der Marketingagentur Servicemeisterei

empfiehlt zudem, die Auswahl der Agenturen auf Branchenkenntnisse, Renommee und den Auftritt zu überprüfen. Zusätzlich lohnt sich ein Blick auf die Online-Reputation der Agentur. „Es gibt viele Anbieter in dem SEO-Bereich, die sich durch ihr bisheriges Auftreten ihren guten Ruf beschädigt haben“, so Wendland. Ist die

### Checkliste:

- Zielgruppe klar definieren
- Positive und negative Erfahrungen von Bekannten und Geschäftspartnern einholen
- Die empfohlenen Agenturen auf Branchenkenntnisse, Referenzen, Renommee und Auftritt überprüfen
- Nach der Vorauswahl die Einzelheiten im Gespräch klären
- Bei Preisverhandlungen zwischen stetiger und einmaliger Optimierung unterscheiden
- Vorsicht vor großen Versprechen und Seminar-Spezialisten

Vorauswahl getroffen, können Zahn spezialisten bei einem Erstgespräch alle offenen Fragen und Punkte klären und prüfen, ob die Agentur für eine Zusammenarbeit infrage kommt. Zu vermerken ist: „Die größte Agentur ist nicht immer die bessere Agentur“, sagt Keller.

## Investitionen, die sich auszahlen

Geht es um die preislichen Verhandlungen, klaffen Meinungen von Marketingexperten auseinander.

Hier ist zu unterscheiden, ob es um einmalige Optimierungen einer Homepage geht oder ob On- und OffPage-Anpassungen stetig aktualisiert werden sollen. Wird einmalig die Website angepasst, fallen im Schnitt 700 Euro Kosten an. „Je nach Größe und Struktur der Homepage, können die Preise variieren“, erklärt Werbespezialist Keller. Allerdings sollte die SEO auf längere Sicht angepasst werden. „Die Algorithmen von Google ändern sich ständig, daher lohnt es sich, die Praxis der Suchmaschinen-Bedürfnisse anzupassen“, fügt Wendland hinzu. Hier sollten 250 Euro pro Monat für einen spürbaren Erfolg in die heilenden Hände genommen werden. Eine Optimierung ist aufwendig und benötigt Zeit. Gerade bei Zahnarztpraxen, die Patienten in der Region ansprechen. Nach vier bis sechs Monaten sollte dann aber ein spürbarer Aufstieg im Ranking wahrzunehmen sein.

## Unseriöse Anbieter erkennen

Doch Achtung! Es gibt, wie in jeder Branche, auch hier schwarze Schafe. „Erfolgsversprechen und schlaue Marketingreden sollten mit Vorsicht betrachtet werden“, warnt Keller. Heutzutage gibt es zahlreiche Workshops, Seminare oder sonstige Veranstaltungen, wonach sich Teilnehmer zu Marketingexperten zählen und gefährliches Halbwissen

anbieten. Natürlich gibt es Talente, die einen Riecher für die richtige Platzierung des Kunden im Netz haben. „Zwei Drittel haben dies allerdings nicht“, urteilt Servicemeister Wendland kritisch. Das Geld ist dann weg, der Erfolg bleibt aus und die Enttäuschung ist groß. ◀



**Kontakt**

Infos zur Autorin




**Ronja Gysin**

Stuttgarter Straße 11  
73614 Schorndorf  
Tel.: +49 7181 4769405  
Ronja.Gysin@gmail.com

# 12-Stunden-Arbeitstage als Gesundheitsrisiko?

Studie am Zentrum für Public Health der MedUni Wien: 40-Stunden-Arbeitswoche als „gesunde Basis“.

Flexiblere Arbeitszeiten, 3- oder 4-Tage-Woche, 12-Stunden-Arbeitstag – die Diskussionen rund um die Aufteilung jener Zeit, die man mit Arbeit verbringt, sind aktueller denn je. Eine nun erschienene Studie von Dr. Gerhard Blasche und Dr. Daniela Haluza am Zentrum für Public Health, Abteilung für Umwelthygiene und Umweltmedizin, zum Ermüdungszustand von Menschen nach einem 12-Stunden-Arbeitstag hat ergeben, dass diese langen Dienste zu einer erheblichen Tagesermüdung führen, die nur schwer auf normalem Weg durch die Tagesfreizeit abgebaut werden kann, andererseits aber Gesundheitsrisiken und erhöhte Unfallgefahren sowie Fehlerhäufigkeit birgt.

Untersucht wurde dazu die Belastung von Altenpflegerinnen in Senioren-Wohnheimen in Niederösterreich und Oberösterreich an 12-Stunden-Arbeitstagen. Das Ergebnis, so die Wissenschaftler: „Der Ermüdungszuwachs während eines 12-Stunden-Tagdienstes ist dreieinhalb mal höher als an einem arbeitsfreien Tag, außerdem nimmt die Ermüdung bei zwei aufeinanderfolgenden 12-Stunden-



Diensten weiter signifikant zu.“ Zusatz: „Die Erholung am Tagesrand reicht in diesem Fall nicht aus, um diese Ermüdung sofort auszugleichen.“

## Leistungsknick nach der zehnten Stunde

Nach zwei aufeinanderfolgenden Tagen mit je zwölf Stunden Arbeitszeit müsste man drei Tage freinehmen, um sich vollständig zu erholen,

wie die Studie zeigt. Generell gebe es praktisch bei jedem Menschen spätestens in der zehnten Tagesarbeitsstunde einen deutlichen Leistungsknick – inklusive erhöhter Unfallgefahr im Beruf oder im Straßenverkehr.

Deshalb sollte die Tagesarbeitszeit in der Regel acht Stunden nicht überschreiten, so eine Schlussfolgerung aus der Studie. Dr. Blasche: „Das zeigt, dass unsere derzeitige Regelung

eines 8-Stunden-Tages eine gesunde Basis ist.“ Wer jahrelang 50 oder mehr Stunden pro Woche arbeitet, hat ein erhöhtes Risiko für Herz-Kreislauf-Erkrankungen bzw. für die Zunahme psychischer Erkrankungen, das gilt insbesondere für Frauen. „Das kommt

genießen zu können, trotz allfälliger Vorteile geblockter Arbeit bei der Kinderbetreuung. Generell neige der Mensch in unserer leistungsorientierten Gesellschaft eher dazu, sich zu verausgaben, daher müssten die Unternehmen darauf achten, dass die

**„Nach zwei aufeinanderfolgenden Tagen mit je zwölf Stunden Arbeitszeit müsste man drei Tage freinehmen, um sich vollständig zu erholen.“**

wahrscheinlich wegen der höheren zusätzlichen Belastung durch Kinderbetreuung.“

Längere Arbeitstage bzw. geblockte Arbeit seien ebenfalls nicht sinnvoll. Zur Leistungserbringung ist dann aufgrund der fortgeschrittenen Ermüdung eine überproportional größere Anstrengung erforderlich, mit der dazugehörigen Stressreaktion. Überdies verhindert die angestaute Ermüdung, die Freizeit auch richtig

Arbeitnehmer Pausen einlegen und dazu anregen, diese auch wirklich zu nutzen. ◀

Originalbeitrag: Work-related self-assessed fatigue and recovery among nurses. Blasche, G., Bauböck, V. M. & Haluza, D. (2017). International Archives of Occupational and Environmental Health, 90, 197-205. DOI 10.1007/s00420-016-1187-6.

Quelle: MedUni Wien

# Helmholtz-Forscher entwickeln Alternative zu Antibiotika

Zunehmende Antibiotikaresistenzen zahlreicher Krankheitserreger sind eine der größten Herausforderungen der modernen Medizin.

## HELMHOLTZ ZENTRUM FÜR INFEKTIIONSFORSCHUNG

■ Viele der gängigen Antibiotika zeigen schon heute keine Wirkung mehr. Daher sind Alternativen zur Behandlung von Infektionen mit multiresistenten Bakterien dringend notwendig.

Eine Alternative, die Antivirulenz-Therapie, erweist sich als besonders attraktive Option, die darauf abzielt, mit speziellen Medikamenten spezifische Virulenzfaktoren eines Krankheitserregers auszuschalten – er selbst bleibt dabei am Leben. Konkret werden zum Beispiel Haftmoleküle oder die Kommunikationsschnittstellen der Bakterien – sogenannte Quorum-Sensing-Signale – blockiert. Wissenschaftler arbeiten daran, mithilfe dieser Strategie bakterielle Krankheitserreger während der Infektion so zu stören, dass sie nicht in der Lage sind, den Wirtsorganismus effektiv zu besiedeln und Infektionen auszulösen.

„Durch die Antivirulenz-Therapie wird das Immunsystem des Wirtes in die Lage versetzt, die Infektion mit dem abgeschwächten Erreger selbst oder mit Unterstützung eines Antibiotikums zu besiegen“, sagt Prof. Eva Medina, Leiterin der Abteilung Infektionsimmunologie am HZI. „Da die Keime am Leben und vermehrungsfähig bleiben, entsteht kein

Selektionsdruck, wodurch wiederum eine Resistenzbildung verhindert werden soll.“ Das Konzept der Antivirulenz-Therapie stecke allerdings noch in den Kinderschuhen und es seien weitere umfangreiche Forschungsarbeiten notwendig, um es in die Praxis zu überführen. „Ein sehr wichtiger Aspekt, der bei der Entwicklung neuer Antivirulenz-Konzepte berücksichtigt werden muss, ist die Tatsache, dass sich die krank machenden Eigenschaften eines Erregers nicht immer gleich ausbilden“, sagt Medina. „Die spezifische Ausprägung dieser Eigenschaften wird stark durch die direkte Umgebung während der Infektion beeinflusst.“ Es sei daher wichtig, zu verstehen, welchen Einfluss die spezifische Immunantwort des einzelnen Individuums auf die Genaktivität eines Krankheitserregers hat. Dies haben die Wissenschaftler am HZI jetzt am Beispiel des bedeutenden Krankenhauskeims *Staphylococcus aureus* untersucht.

„Für die Studie wurden Infektionsexperimente mit verschiedenen Mauslinien durchgeführt“, sagt Robert Thänert, Wissenschaftler im Team von Eva Medina. „Eine der untersuchten Mauslinien reagierte sehr empfindlich auf *Staphylococcus aureus* und entwickelte infolge der Infektion eine starke Sepsis. Eine zweite Mauslinie zeigte dagegen nur einen sehr milden Krankheitsverlauf.“ Die anschließende Se-



quenzierung der RNA-Profile – also der Gesamtheit aller aktiven Gene – machte es erstmals möglich, in lebenden Organismen während einer Infektion gleichzeitig die genetische Aktivität von Wirt und Krankheitserreger zu bestimmen.

Eva Medina ergänzt: „Durch die Kombination der RNA-Profile des Erregers mit denen eines resistenten und eines empfindlichen Wirtes konnten wir zeigen, dass sich Unterschiede in der Immunantwort des Wirtes auf die Genaktivität von *Staphylococcus aureus* während der Infektion auswirken. Die bei Mäusen bestehende Variabilität gegenüber *Staphylococcus*-Bakterien wird auch bei Menschen be-

obachtet und resultiert unter anderem aus Unterschieden des Alters oder der spezifischen genetischen Ausstattung.“

Dass es vom Wirt abhängt, wie stark die Virulenzfaktoren von Krankheitserregern ausgeprägt werden, könnte eine effektive Anwendung von Antivirulenz-Therapien jedoch auch limitieren. „Dies ist eine sehr wichtige Information aus der Studie, um funktionierende Antivirulenz-Konzepte zu entwickeln“, sagt Eva Medina. „Im besten Fall sind die krank machenden Faktoren der Bakterien, auf die künftige Therapien abzielen sollen, nicht wirtsabhängig.“ Anderenfalls müsse die Antivirulenz-Strategie für verschiedene Patienten individuell ange-

passt werden. Prinzipiell, so die HZI-Forscher, sei die entwickelte In-vivo-Methode auf verschiedene Erreger anwendbar und könne damit weitere wichtige Forschungsexperimente anregen, um die Antivirulenz-Therapie als auf den Patienten maßgeschneiderte – personalisierte – Behandlung in der Klinik einzusetzen.

Quelle: Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung

Originalpublikation: Robert Thänert, Oliver Goldmann, Andreas Beineke and Eva Medina: Host-inherent variability influences the transcriptional response of *Staphylococcus aureus* during in vivo infection. *Nature Communications*, 2017; DOI: 10.1038/NCOMMS14268.

ANZEIGE

## OSTSEEKONGRESS/10. NORDDEUTSCHE IMPLANTOLOGIETAGE

26./27. Mai 2017 || Rostock-Warnemünde – Hotel NEPTUN



ONLINE-ANMELDUNG/  
KONGRESSPROGRAMM



www.ostseekongress.com

### THEMA

Update Implantologie – Neues und Bewährtes  
Trends in der Allgemeinen Zahnheilkunde

### WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Dr. Theodor Thiele, M.Sc./Berlin

### REFERENTEN

- Prof. Dr. Dr. Knut A. Grötz/Wiesbaden
- Prof. Dr. Andrea Mombelli/Genf (CH)
- Priv.-Doz. Dr. Moritz Kebschull/Bonn
- Prof. Dr. Georg Gaßmann/Köln

### PROGRAMM FREITAG

- Workshop 1 Patientenfremde Augmentation & Implantation – Ein Gewinn für die Praxis
- Workshop 2 Paradigmenwechsel in der Knochenregeneration mit EthOss. Vorstellung des „Degranulations-Kit“ für die perfekte Alveolar-Reinigung

### PROGRAMM SAMSTAG – HAUPTVORTRÄGE

- Wissenschaftliche Vorträge, u.a. zu den Themen
  - Indikationsbezogene Wahl des Implantat-Designs – ein Schlüssel zum Langzeiterfolg
  - Die Bedeutung des Implantatmaterials für Periimplantitis – Periimplantitis – Wie vermeiden, wie behandeln?
  - Optimierung weichgeweblicher Verhältnisse um Zähne und Implantate unter Einsatz kollagener Matrix
  - Knochenblock und Knochenzylinder: rationale und sichere Augmentationstechniken zum Ausgleich alveolärer Defizite
  - Implantologie 2.0: Implantatoberflächen – Abutments – KEM – Membranen. Gibt es wirklich etwas „Neues“?
  - Erfolgsfaktor Knochen in der Implantologie
  - Visuelle Organbefunde – essenziell oder verzichtbar?

Weitere Seminare zu den Themen Parodontologie, Endodontie und Implantologie sowie das komplette Kongressprogramm finden Sie unter [www.ostseekongress.com](http://www.ostseekongress.com)

### ORGANISATORISCHES

#### Kongressgebühren (Preise pro Veranstaltungstermin)

<b>Hauptvorträge am Samstag</b>	
Zahnarzt	205,- € zzgl. MwSt.
Assistent/Helferin	109,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale	59,- € zzgl. MwSt.

#### Seminare (Preise pro Veranstaltungstermin)

<b>Seminar QMB</b>	
Kursgebühr	109,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale	59,- € zzgl. MwSt.

#### Seminar Hygiene

Zahnarzt	275,- € zzgl. MwSt.
Helferin	224,- € zzgl. MwSt.
Teampreis (ZA + ZAH)	448,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale (beide Tage, pro Person)	118,- € zzgl. MwSt.



### Ostseekongress/10. Norddeutsche Implantologietage

Anmeldeformular per Fax an  
**+49 341 48474-290**  
oder per Post an

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29  
04229 Leipzig  
Deutschland

Für den Ostseekongress/10. Norddeutsche Implantologietage am 26./27. Mai 2017 in Rostock-Warnemünde melde ich folgende Personen verbindlich an:

Online-Anmeldung unter: [www.ostseekongress.com](http://www.ostseekongress.com)

Workshop-Nr.: .....	Podien	
<input type="checkbox"/> Pre-Session	<input type="checkbox"/> Implantologie	
<input type="checkbox"/> Seminar 1	<input type="checkbox"/> Allg. Zahnheilkunde	<input type="checkbox"/> Seminar A (Fr./Sa.)
<input type="checkbox"/> Seminar 2	<input type="checkbox"/> Seminar 5	<input type="checkbox"/> Seminar B (Sa.)
<input type="checkbox"/> Seminar 3	<input type="checkbox"/> Seminar 6	
<input type="checkbox"/> Seminar 4		

Titel, Name, Vorname, Tätigkeit

Workshop-Nr.: .....	Podien	
<input type="checkbox"/> Pre-Session	<input type="checkbox"/> Implantologie	
<input type="checkbox"/> Seminar 1	<input type="checkbox"/> Allg. Zahnheilkunde	<input type="checkbox"/> Seminar A (Fr./Sa.)
<input type="checkbox"/> Seminar 2	<input type="checkbox"/> Seminar 5	<input type="checkbox"/> Seminar B (Sa.)
<input type="checkbox"/> Seminar 3	<input type="checkbox"/> Seminar 6	
<input type="checkbox"/> Seminar 4		

Titel, Name, Vorname, Tätigkeit

Praxisstempel

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Veranstaltungen 2017 erkenne ich an.

Datum/Unterschrift

E-Mail (Bitte angeben! Sie erhalten Ihr Zertifikat per E-Mail.)