

Nachrichten für Meinungsbildner für **96.276** Abonnenten | 126.307 Meldungen | **39.836** Pressefotos

▶ Verwandte Meldungen

Christentum, Hinduismus & Buddhismus - Österreich-Tournee mit Charlotte Anderson

Kontrolliertes Windows-Update zum passenden Zeitpunkt

presstext verstärkt Schweiz-Focus

AT&S Bilanzpressekonferenz am 21. Januar 2010

▶ Attachments

1. [Abhören ohne Ausziehen](#)
2. [Anwendung in der Telemedizin](#)
3. [Das Stethoskop](#)

▶ Sponsored Links

Sie haben die Webseite
Wir haben die Inhalte

In weniger als 60 Sekunden mit [Airport.at](#) Flugpreise vergleichen

Kaffee-Staatsmeisterschaften: Schwarz oder mit Milch?

Das Nr. 1 Training-Center für Windows-7

▶ Monster Jobcorner

Suche:

PLZ:

Detailsuche

▶ Werbung

▶ pts100211012 **Medizin/Wellness, Forschung/Technologie**



Stethoskop i-Scope 200 - Abhören ohne Ausziehen

Zukunftsmedizin: Neue Generation digitaler Stethoskope

Wien (pts/11.02.2010/10:30) - Das digitale Stethoskop i-Scope 200 <http://www.media-consult.at> bringt frischen Wind in den Untersuchungsraum. Musste der Patient bisher seine Kleidung ablegen, um mithilfe eines Stethoskops abgehört werden zu können, ist das Ausziehen nun nicht mehr notwendig. So fällt nicht nur der unangenehme Eingriff in die Intimsphäre weg. Darüber hinaus kann die Untersuchung nun viel schneller durchgeführt werden. Auch die Versorgung von Unfallverletzten ist auf diese Weise schneller und für den Patienten schonender möglich.

20-fache Verstärkung des Signals

Das Stethoskop ist eines der wichtigsten Untersuchungsinstrumente und wird seit ungefähr 200 Jahren eingesetzt. Während die Entwicklung in der Medizin in den letzten Jahren weit vorangeschritten ist und die Untersuchungsmethoden stetig verfeinert werden, hat sich das Stethoskop in dieser Zeit kaum verändert. Jetzt ist auch in diesem Bereich der Medizin der Fortschritt angekommen: Das neue i-Scope 200 ist ein digitales Stethoskop der neuen Generation. Es verfügt über eine 20-fache Verstärkung des Signals. Eine Frequenzfilterung ermöglicht einen kristallklaren Klang und dadurch eine bessere Differenzierung der verschiedenen Körpergeräusche und Organtöne.

Anwendung in der Telemedizin

Zur Anwendung in der Telemedizin visualisiert und dokumentiert eine Software die Messergebnisse. Die Daten können mittels E-Mails versendet werden, was die interdisziplinäre Zusammenarbeit vereinfacht. Besonders in Regionen mit geringer medizinischer Versorgung, wie z.B. in ländlichen Gegenden, ist eine einfache und schnelle Übermittlung der relevanten Untersuchungsergebnisse hilfreich und erspart dem Patienten langwierige und schwierige Anfahrten.

Aber auch in Ballungszentren ist die Verwendung von Telemedizin nicht mehr wegzudenken. Das i-Scope 200 wird sowohl in Asien als auch in Amerika bereits sehr erfolgreich eingesetzt. Bei der Internationalen Messe Medica 2009 in Düsseldorf wurde das i-Scope 200 mit großem Staunen aufgenommen.

Das i-Scope 200 wird durch die Modern Media & Technologies Galler GmbH <http://www.media-consult.at> vertrieben. Modern Media & Technologies Galler GmbH ist ein österreichisches Unternehmen mit dem Ziel, neue zukunftsweisende Technologien und Produkte in den europäischen Markt einzuführen und diese den sich stetig ändernden Anforderungen anzupassen. (Ende)



[3 Pressefotos anzeigen]

Aussender: Modern Media & Technologies

Ansprechpartner: Joachim Galler

email: office@media-consult.at

Tel. +43-1-240 27-538 +43-1-240 27-538

[Startseite](#) | [Abo](#) | [Aussendung](#) | [Termine](#) | [Pressefotos](#) | [Adhoc-Dienst](#) | [Fotodienst](#) | [Toplocations](#) | [Archiv](#) | [Produkte](#) | [presstext4Joomla](#)
© 1997-2010 Presstext | [Nutzungsbedingungen](#) | [AGB](#) | [Impressum](#) | [Deutschland](#) | [Schweiz](#) | [Europa](#) | [Corporate](#) | [Kontakt](#)