

**MEDIZIN**» **Gendiagnostik****Home > Medizin > Gentechnik > Gendiagnostik****SUCHE IM THEMA**

Ärzte Zeitung, 17.05.2006

Gendiagnostik **go!****SERIE****Umfrage****Soll in Deutschland an Embryonalen Stammzellen geforscht werden?**
 Ja, weil man damit vielleicht einmal schwer kranken Menschen helfen kann.

 Nein, an werdendem Leben darf nicht geforscht werden.

 Weiß nicht, dazu habe ich (noch) keine Meinung.
Abstimmen und Auswertung ansehen! **go!**Mehr Informationen zur Stammzellforschung finden Sie [hier](#) >>>**Das Wichtigste zu ...**
H5N1, Vogelgrippe, Influenza-Pandemie.
 Worum geht es dabei?
[Die wichtigsten Fragen und Antworten](#) >>>
[Weitere Infos](#) >>>
Aktuelle Umfrage**KOMMENTAR****Gentests - auch ein Spiel mit der Angst?**

Von Nicola Siegmund-Schultze

Schon in der pränatalen Diagnostik ist die Diskussion um Gentests ein Dauerbrenner. Und die Debatte verschärft sich mit der Frage, wie sinnvoll gendiagnostische Tests sein können, wenn das Kind auf der Welt ist: Immer mehr Tests kommen auf den Markt, mit denen man Babys auf genetische Varianten oder Mutationen untersuchen kann.

Das Gendiagnostik-Gesetz, Bestandteil des Koalitionsvertrages auch der neuen Bundesregierung, schlummert dagegen seit Jahren in den Schubladen.

Viele der Gentests werden ohne begründete Indikation oder konkreten Verdacht als Selbstzahlerleistung angeboten. Dazu gehört jetzt auch ein Paket mit Tests auf Gluten- und Laktose-Intoleranz sowie Medikamenten-Unverträglichkeit.

Eltern werden kaum allein über Gentests entscheiden können

Eltern werden kaum allein entscheiden können, ob und wann solche Tests sinnvoll sind, sie brauchen daher eine gute ärztliche Beratung. Die Kollegen dürfen ihnen dabei keine Angst und kein schlechtes Gewissen machen, wenn sich die Eltern gegen das Angebot entscheiden. Auch sollten die Eltern informiert werden, daß einige der Veranlagungen, etwa für die Gluten-Intoleranz, nicht zwangsläufig Symptome hervorrufen, andere lassen sich noch bei ersten Krankheitszeichen gut erkennen.

So wird Laktose-Intoleranz oft erst um das zwölfte Lebensjahr symptomatisch und läßt sich dann ebenfalls gut feststellen. Sinnvoller wäre schon ein Test auf Galaktose-Intoleranz. Sie kann bei Muttermilch-Intoleranz schon früh zu Wachstumsstörungen und Intelligenzminderung führen.

An einen Alpha-1-Antitrypsin-Mangel, wie er auch mit dem Testpaket geprüft wird, sollte jeder Arzt bei häufig rezidivierenden Atemwegsinfekten von Kindern denken. Der neue Test auf eine Veranlagung zu Aminoglykosid-induzierter Taubheit ist sinnvoll, weil man diese Veranlagung sonst erst bemerkt, wenn es zu spät ist.

 Druckversion
 Versenden
Chromosomen und assoziierte Krankheiten (Auswahl)

- ▶ Chromosom 1
- ▶ Chromosom 2
- ▶ Chromosom 3
- ▶ Chromosom 4
- ▶ Chromosom 5
- ▶ Chromosom 6
- ▶ Chromosom 7
- ▶ Chromosom 8
- ▶ Chromosom 9
- ▶ Chromosom 10
- ▶ Chromosom 11
- ▶ Chromosom 12
- ▶ Chromosom 13
- ▶ Chromosom 14
- ▶ Chromosom 15
- ▶ Chromosom 16
- ▶ Chromosom 17
- ▶ Chromosom 18
- ▶ Chromosom 19
- ▶ Chromosom 20
- ▶ Chromosom 21
- ▶ Chromosom 22
- ▶ Chromosom X
- ▶ Chromosom Y

Lesen Sie dazu...

- ▶ [Nur dicht gepackte DNA ist als Chromosom sichtbar](#)

Exklusiv für Ärzte**& andere Fachkreise****Login mit Ärzte Zeitung**Kennwort: **go!**

Das Kennwort steht auf der Titelseite der gedruckten "Ärzte Zeitung" links unten.

Login mit DocCheck
 Username:
 Passwort: **go!**

Fühlen Sie sich von der Vogelgrippe bedroht?

- Ja, ich habe Angst.
- Nein, das ist nur eine Tierkrankheit.
- Ich weiß nicht.

Abstimmen und Ergebnisse sehen! 

MEDICA-Rundgang



Die MEDICA in Düsseldorf ist die größte Medizinmesse der Welt. Machen Sie einen virtuellen Messerundgang [in der Bildergalerie](#) >>>

Nur im Ärzte-Bereich



Kompakte Info-Updates zu 25 Indikationen plus CME-Punkte gibt es im Ärzte-Bereich in der [Medizin-Akademie](#). >>>

Serie



Genetischer Finger-abdruck, heimlicher Vaterschaftstest ... >>>

Serie



Der Preis zur Förderung der pharmakologischen Forschung wird 2005 zum 15. Mal verliehen. Die Serie stellt die bisherigen Preisträger vor: Eine Chronik des Fortschritts. >>>

Marktplatz

460 Kleinanzeigen Suchen Sie Immobilien im In- und Ausland? Oder einen neuen Job? Oder

Und wenn ein Elternteil Zöliakie hat, wird es vielleicht wissen wollen, ob der Nachwuchs auch betroffen ist - hier wäre der Gluten-Intoleranz-Test geeignet.

Fazit: Einzelne Genests können durchaus Sinn machen, etwa wenn bei den Eltern bereits eine erbliche Störung bekannt ist. Doch bei Tests ohne jegliche Indikation und ohne Verdacht ist Vorsicht geboten.

Lesen Sie dazu auch: [Gentest-Paket ermöglicht frühe Diagnose von fünf Störungen](#)

▲ [zum Seitenanfang](#) Copyright © 1997-2006 by Ärzte Zeitung

Google-Anzeigen

[Heilpraktiker-Ausbildung](#)
Zentrum für Naturheilkunde R. Thoma
Höchste Erfolgsquote Bayerns!
[www.zfn.de](#)

[Krebsforschung USA](#)
Infos über neue Krebswirkstoffe Wissenswertes aus der Forschung
[www.haelan.de](#)

[Brustkrebs-Behandlung](#)
Informationen zur Erkrankung und Therapie
[www.mammarzinom-info.de](#)

[Naturheilpraxis R. Anders](#)
Klassische Homöopathie Naturheilkunde, Ernährungsberatung
[www.heilpraktiker-anders.de](#)

[Krebs Informationen](#)
von der Novartis Onkologie Behandlungen, Versuche und mehr
[www.novartisoncology.com](#)

Die Power-Jobbörse
[jobcenter-medicin](#)
Bitte wählen Sie aus

Alle Positionen

Alle Regionen

Abschicken >>>

Heute aktualisiert

- Medizin**
- [Akupunktur](#)
 - [Doping](#)
 - [Erektionsstörungen](#)
 - [Ernährung](#)
 - [Gelenke & Knochen](#)
 - [Herz-Kreislauf](#)
 - [Infektionskrankheiten](#)
 - [Kinderkrankheiten](#)
 - [Krebs](#)
 - [Männerprobleme](#)
 - [Malaria](#)
 - [Rauchen](#)
 - [Reisekrankheit](#)
 - [Rheuma](#)
 - [Schilddrüsen-Erkrankun](#)
 - [Sex & Liebe](#)
 - [Sportmedizin](#)

etwas anderes?
Schauen Sie rein ▶▶▶

SERVICE

▶▶ **Neu!!! Marktplatz -
Kleinanzeigen**

- ▶ Abo-Service
- ▶ Ihr Weg zu uns
- ▶ Impressum
- ▶ Jobs bei uns
- ▶ Kontakt zu uns
- ▶ Mediadaten Online
- ▶ Mediadaten Print
- ▶ Mediadaten
- ▶ Rubrikanzeigen
- ▶ Newsletter
- ▶ Nützliche Links
- ▶ Sitemap

 **Redaktion**

HOME MEDIZIN POLITIK COMPUTER RECHT MAGAZIN
FÜR ÄRZTE

Politik & Gesundheit

- Ärzteproteste
- Arzneiversorgung
- Gesundheit in Europa
- Gesundheitsreform
- Gesundheitssystem in
Deutschland
- Gesundheitssysteme im
Ausland
- Krankenkassen
- Pflege

Recht

Recht

Magazin

- Auch das noch
- Buchtips
- Fußball-WM 2006
- Medizingeschichte