" Turne bis zur Urne" von Dietrich Grönemeyer ( Prof.Dr.med. in Witten-Herdecke, Mikrotherapie)

# Lebensstil der Menschen von heute führt zwangsläufig zu Rückenbeschwerden. Warum?

Wenig Bewegung ,322 Minuten sitzt der Deutsche pro Tag (deutsche Sporthochschule Köln), Übergewicht, verspannte Muskulatur, psychische Belastungen.

..., der Rücken trägt negativen Stress und alle seelischen Belastungen".

Mehrere internationale Studien belegen, dass muskuläre Inaktivität zu gesundheitlichen Problemen führen.

Schwedische Studie: Langes Sitzen kann zu Diabetes und Herz-Kreislauferkrankungen führen

## > Australische Studie:

Meldet bei "Vielsitzern" ein erhöhtes Darmkrebsrisiko.

### Deutsche Studie:

18- 29 Jährige sitzen mit 376 Minuten länger als 66jährige mit 269 Minuten

**Prof.Dr. Froböse**: Sitzen ist ein Risikofaktor, da alle Körperreaktionen sinken.

#### **Resultat:**

- 1. Muskelschwund
- 2. Reduzierte Stoffwechselaktivität
- 3. Unterversorgung der Organe mit Sauerstoff

# Prof.Dr.Froböse:

" Das Gehirn kriegt Luft, der Rest liegt im Koma"

# Fazit der Untersuchungen war:

Spätestens <u>alle 45 Minuten</u> aufstehen und <u>5 Minuten bewegen</u> wäre eine optimale Vorsorge.