

**Methoden der  
Wahrnehmung und Bewertung  
von  
Hyperschall**

Dipl.-Ing. Reiner Gebbensleben, Dresden

Seminar „Medizinische Hyperschalldiagnostik“ November 2015 in Much, Teil 7

**auf den Punkt gebracht:**

Hyperschall ist die zweite Lösung der Allgemeinen Mechanischen Wellengleichung, der sog. **optische Zweig**. Demzufolge gibt es Parallelen zum Licht:

**Informations-Funktion:**

**Licht in natürlicher Intensität transportiert Informationen: Farben.**

**Hyperschall in natürlicher Intensität transportiert Informationen: atomare Eigenschwingungen = stoffliche Merkmale.**

**Energetische Funktion:**

**Licht mit hoher Intensität ist ein Energieträger und erzeugt Wärme.**

**Hyperschall mit hoher Intensität ist ein Energieträger und zerlegt Moleküle und Atome.**

auf den Punkt gebracht:

**Hyperschall verhält sich wie  
ein alles durchdringendes  
Licht**

**Der Mensch kann es dank  
seiner Sensorik „sehen“**

# Synonyme für Hyperschall

- **Feinstofflichkeit**
- **Od** (*Karl von Reichenbach*)
- **Orgon** (*Wilhelm Reich*)
- **Morphogenetisches Feld** (*Rupert Sheldrake*)
- **Skalarwellen** (*Konstantin Meyl*)
- **Qi**
- **Raumenergie**
- **Freie Energie**
- **Kosmische Energie**

# Ziel der Medizinischen Hyperschalldiagnostik

**Hyperschalldiagnostik ist in allen Bereichen von Natur und Technik anwendbar.**

Das Ziel der **Medizinischen Hyperschalldiagnostik** besteht darin, das Hyperschallfeld an jeder beliebigen Stelle des Körpers des Patienten nach den Parametern

- **Amplitude,**
- **Spektrum und**
- **Schwingungsrichtung**

zu erfassen, quantitativ zu bewerten und die Ursachen anormaler Werte zu finden.

# Das sensorische System für die Perzeption von Hyperschall

## 82 Sensoren

im Periost der Röhrenknochen des

## Bewegungsapparates

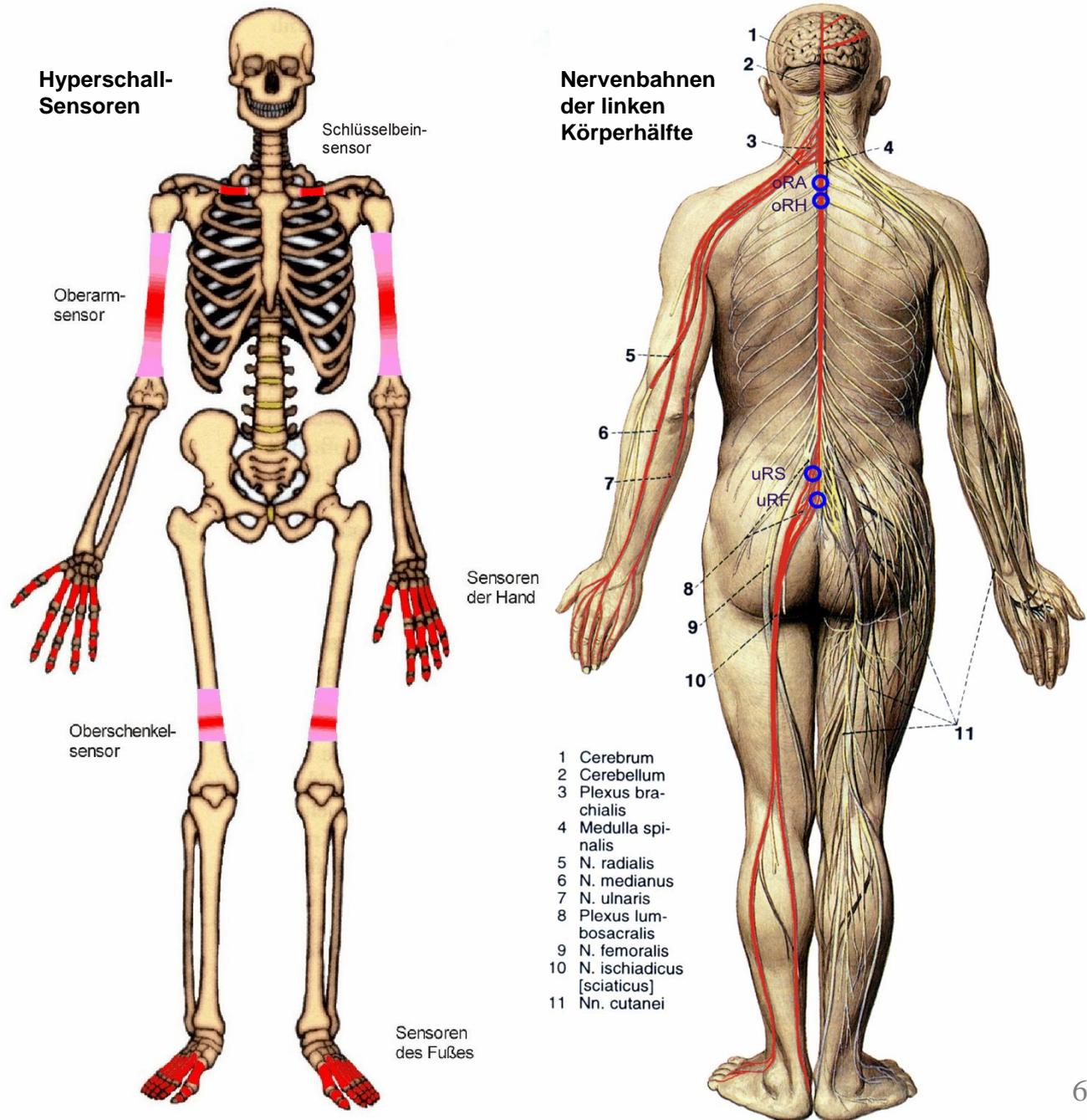
(ausgenommen parallele Knochen: Elle und Speiche sowie Waden- und Schienbein)

Rezeptoren = Nozizeptoren?

**Keine Signalwandlung!**

## Sensorische Nerven

verlaufen in den Bahnen der taktilen Nerven des Bewegungsapparates und enden im somato-sensorischen Cortex

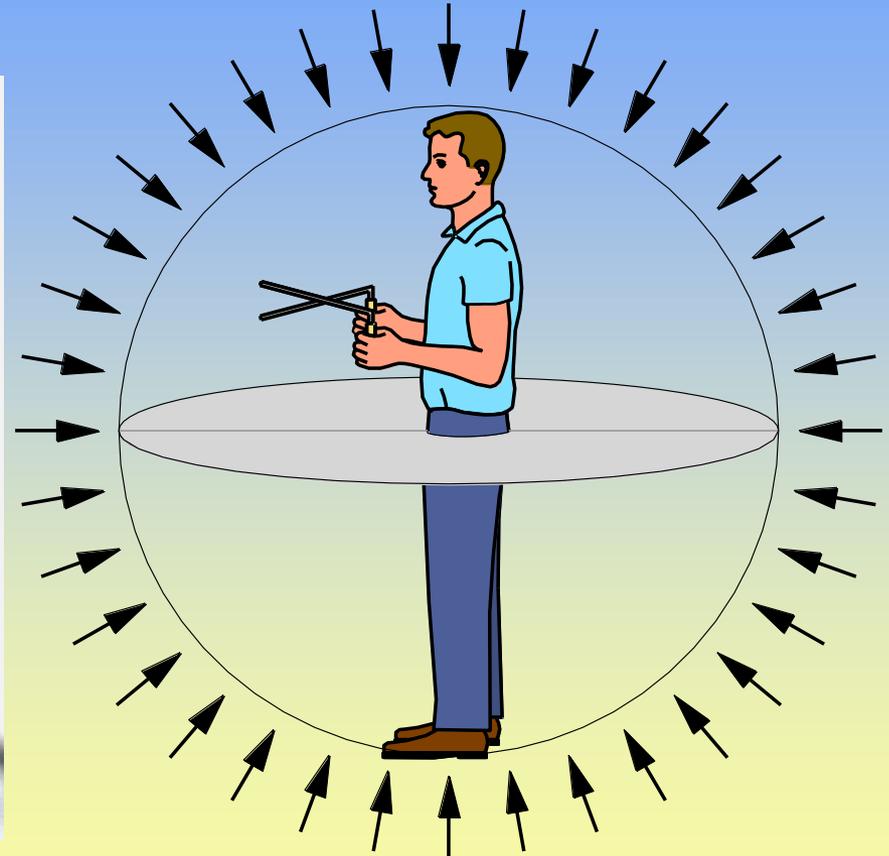


# Die Art der HS-Wahrnehmung ist mental steuerbar

**Optische Rundumsicht** der Insekten durch Verknüpfung der Signale aller Einzelelemente des Facettenauges



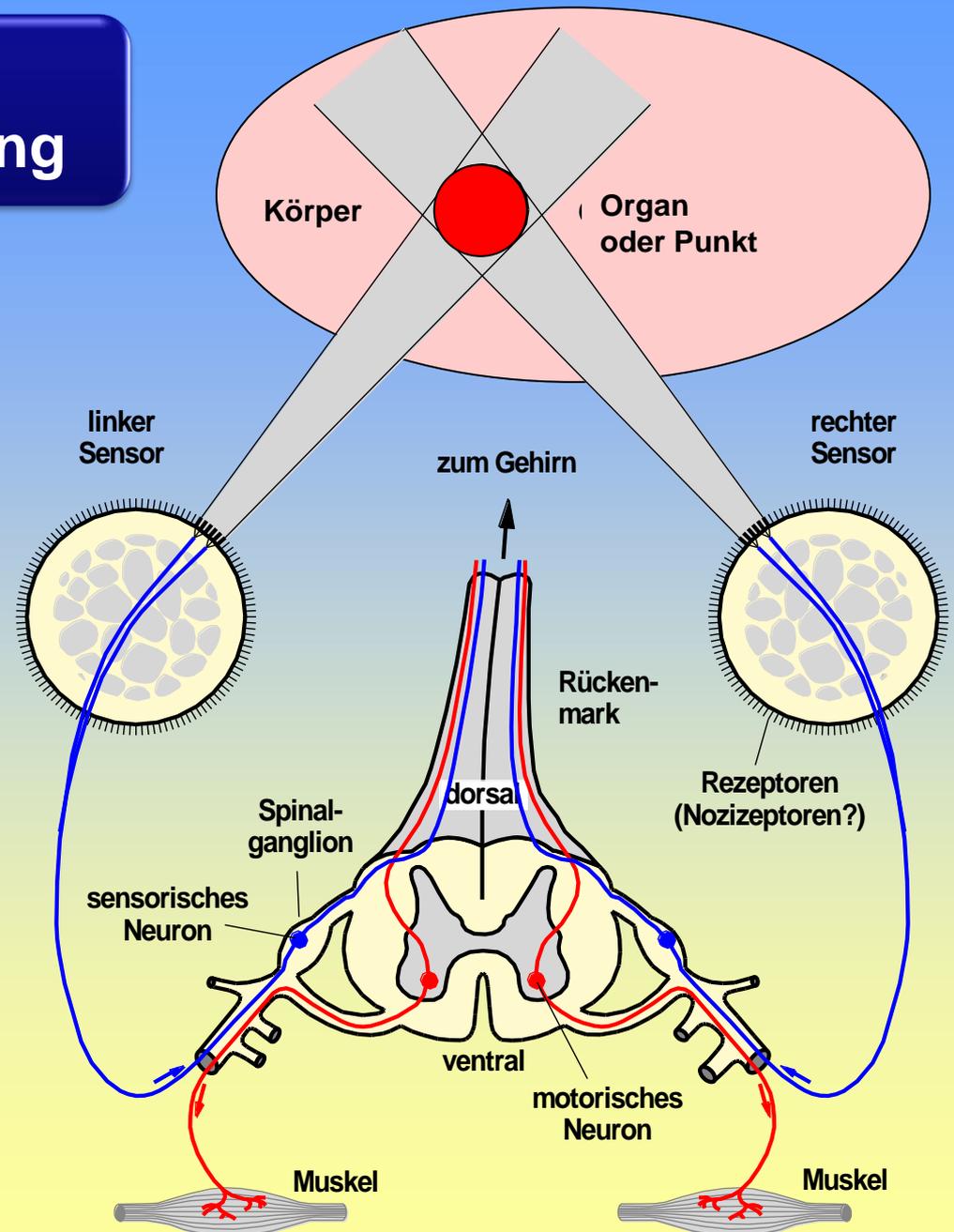
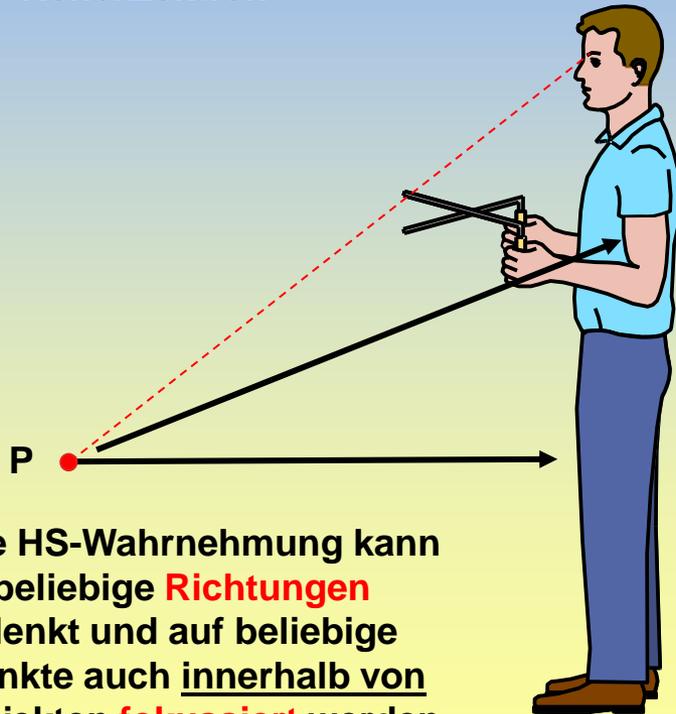
**HS-Rundum-Wahrnehmung** durch Verknüpfung der Signale aller Sensoren



Die HS-Wahrnehmung kann durch mentale Steuerung auch auf beliebige **Raumausschnitte** (z.B. vorn, hinten, oben, unten, rechts, links) begrenzt werden.

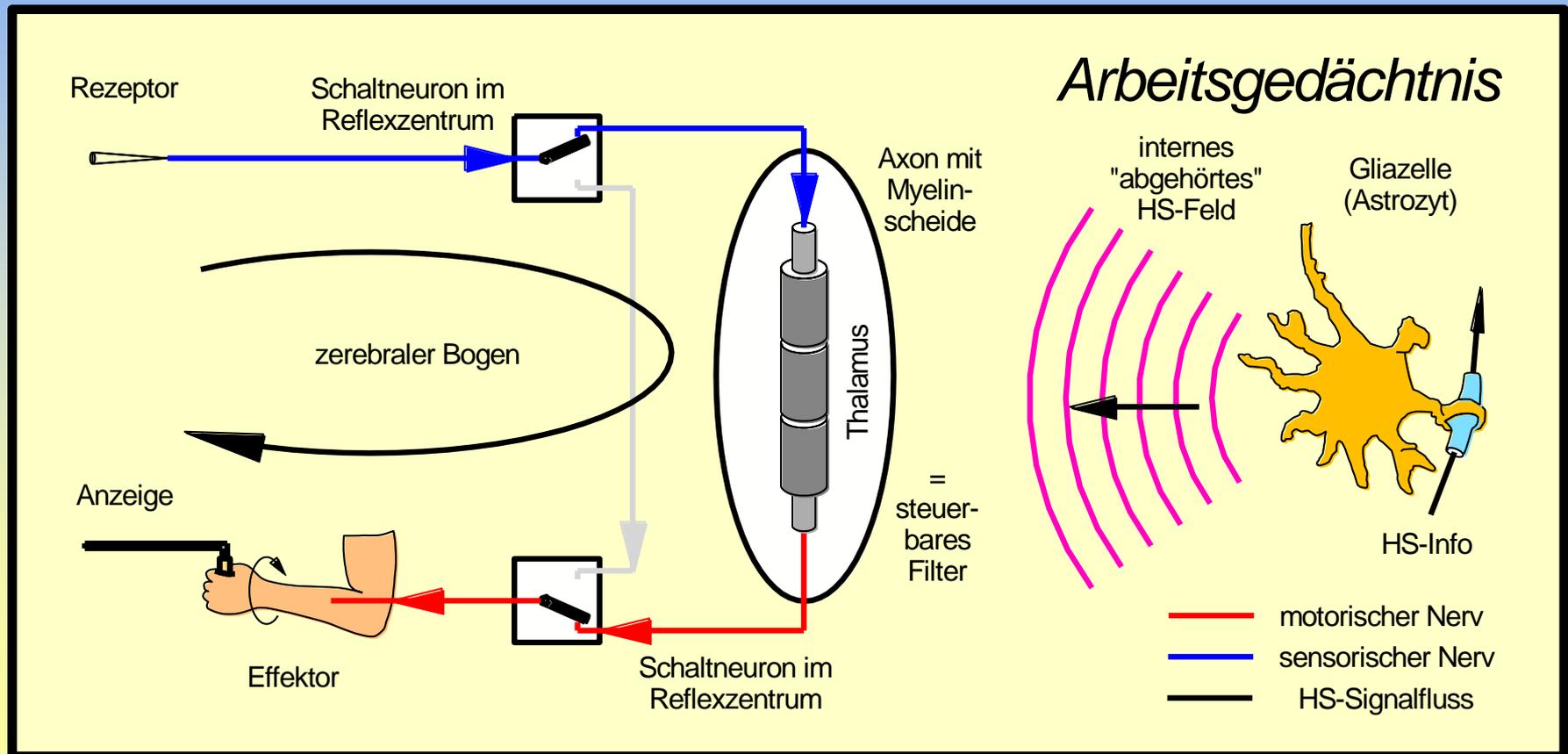
# Die räumliche Hyperschallwahrnehmung

1. Synchron mit fokussierter visueller Wahrnehmung
2. Nach mentaler Vorgabe, die Auswahl der Rezeptoren geschieht in den Reflexzentren



# Signalfluss über den zerebralen Bogen

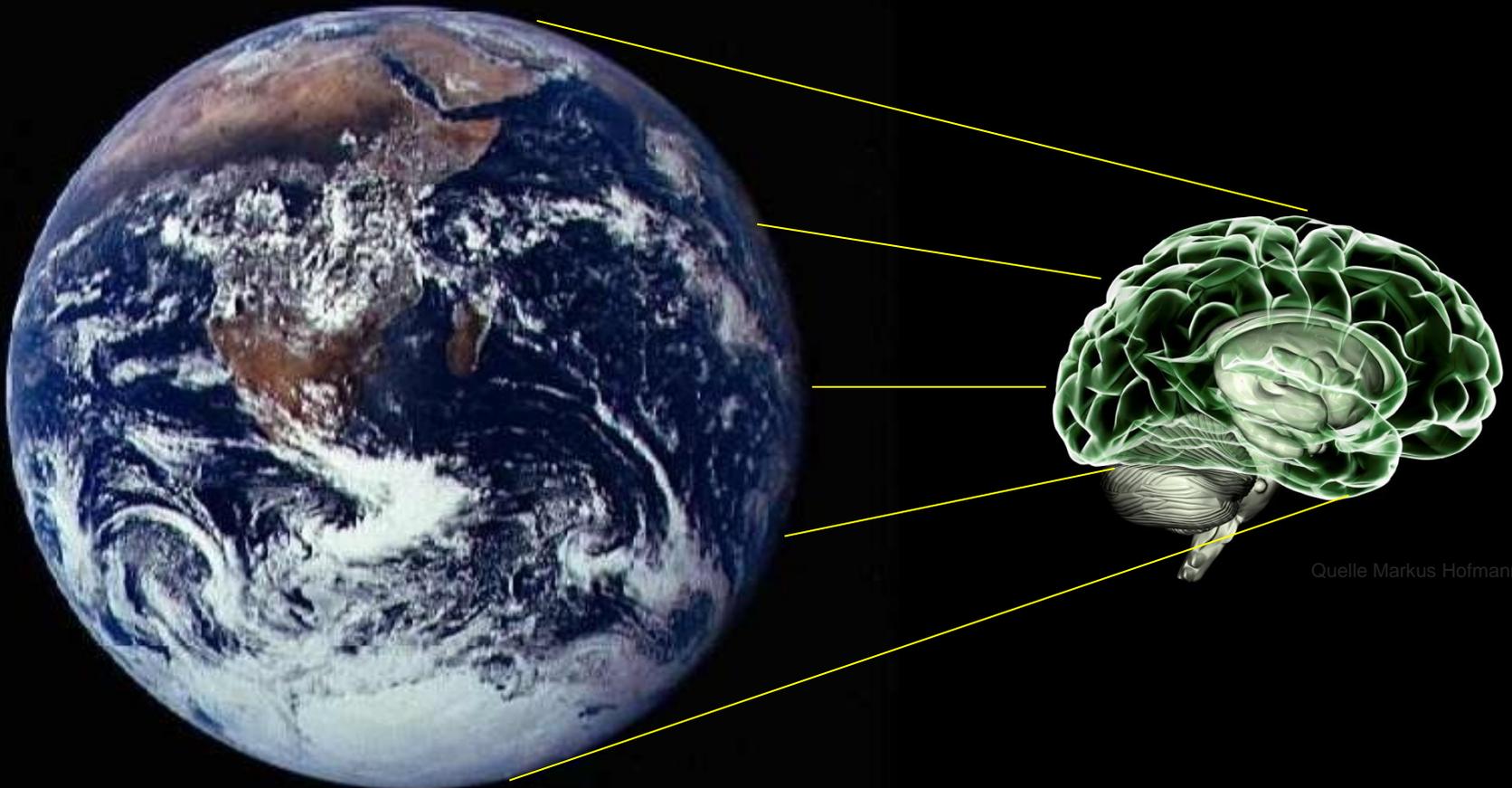
**Mentale Hyperschallwahrnehmung:** bei geringster Aktivierung der Aufmerksamkeit öffnen alle Reflexbögen und schließen alle zerebralen Bögen gleichzeitig.



# Stoffliche Analyse von Objekten

**Wieso ist sie überhaupt möglich?**

**Weil sich im Gehirn ein Abbild des Hyperschallfeldes der gesamten Biosphäre der Erde befindet.**



Quelle Markus Hofmann

# Stoffliche Analyse von Objekten

Frage



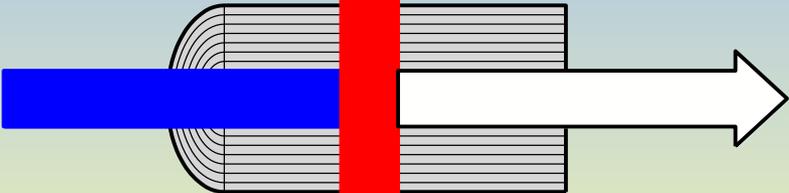
Ja/nein-Antwort

Steuerbares Filter:

Beispiel:



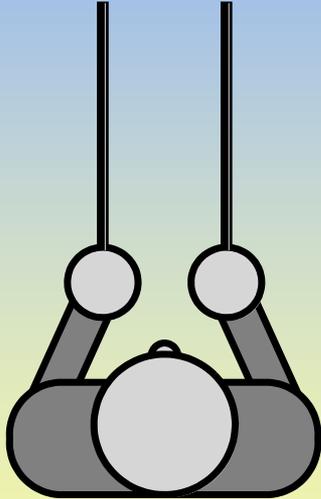
HS-Feld  
enthält kein  
Quecksilber



Axon mit  
Myelinscheiden

kein  
Signal

Frage:  
Quecksilber ?



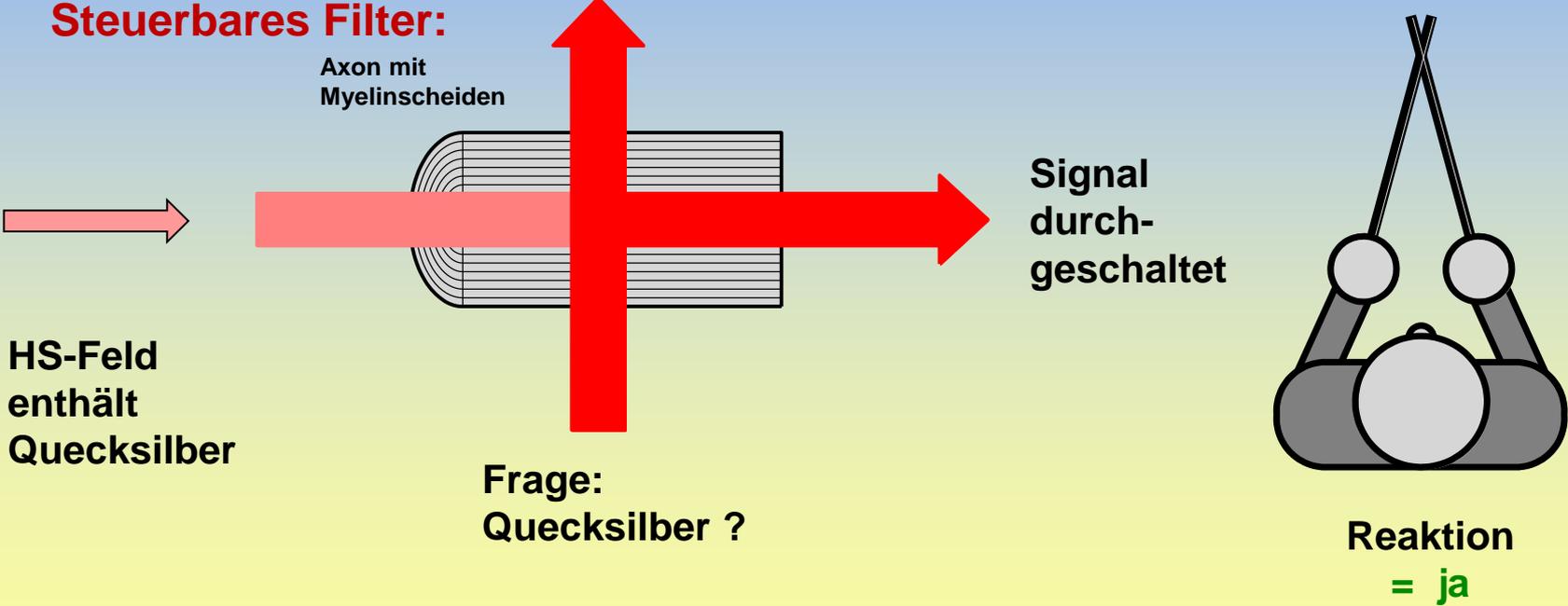
keine Reaktion  
= nein

# Stoffliche Analyse von Objekten

Frage



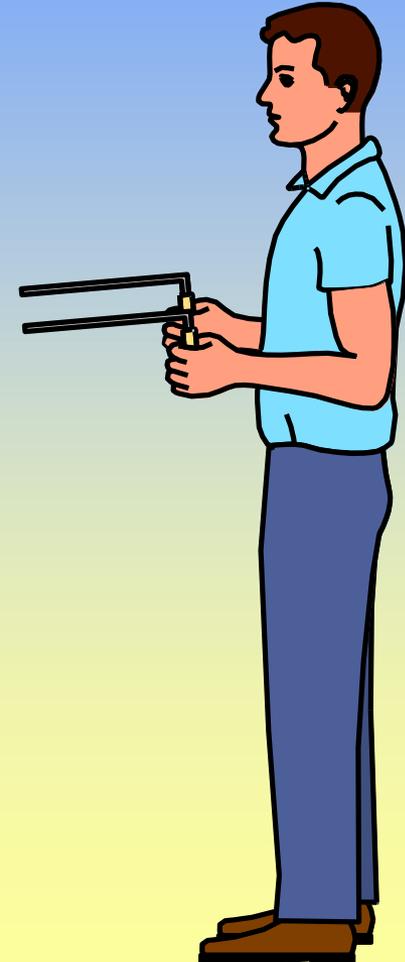
Ja/nein-Antwort



# Stoffliche Analyse von Objekten

**Auch die Beantwortung hochkomplexer Fragen ist möglich:**

**Ist dieses Wasser gut für mich?**



# Die Messung der Hyperschall-Amplituden

Um beurteilen zu können, ob ein Hyperschallfeld eine **Gesundheitsgefährdung** darstellt, muss seine Amplitude **quantitativ** bestimmt werden.

Hyperschallamplituden und insbesondere solche mit **mehr als 700 dB** lassen sich rationell nur noch durch Vergleich mit der **dB-Skala** ermitteln, die mittlerweile Bestandteil des globalen Informationsfeldes ist.

# Die Messung der Hyperschall-Amplituden

Warum ist das so wichtig? Photovoltaik-, Windkraft- und Sendeanlagen erzeugen heute bereits HS-Pegel von bis zu 13.000 dB!

Wirkung auf Materie:

Informationsfunktion

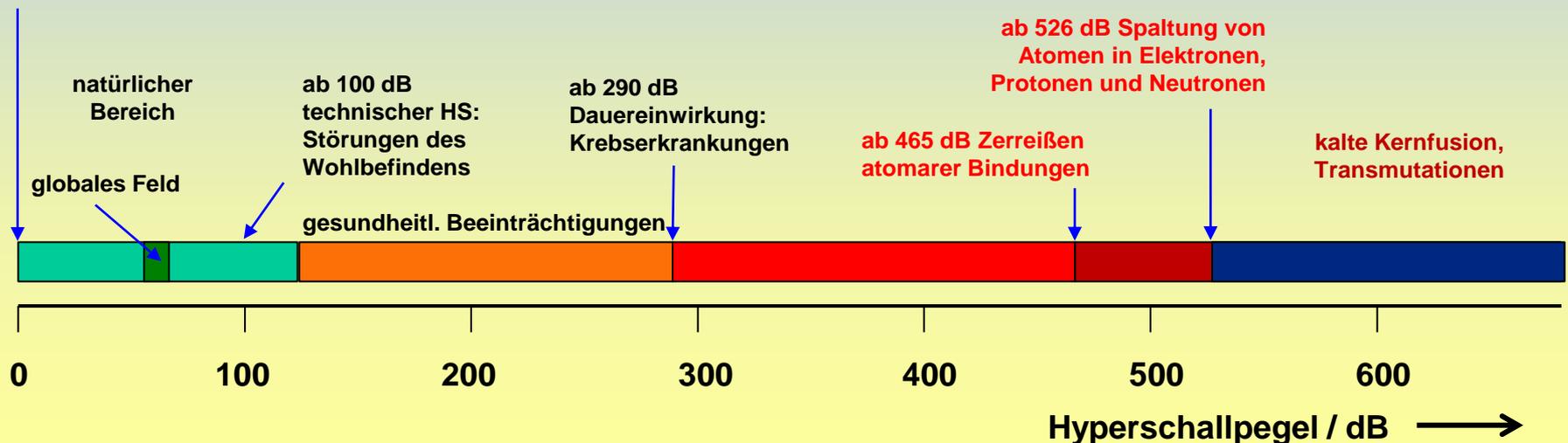
energetische Funktion

Wirkung auf den Menschen:

erlaubt

verboten

Wahrnehmungsschwelle 0 dB



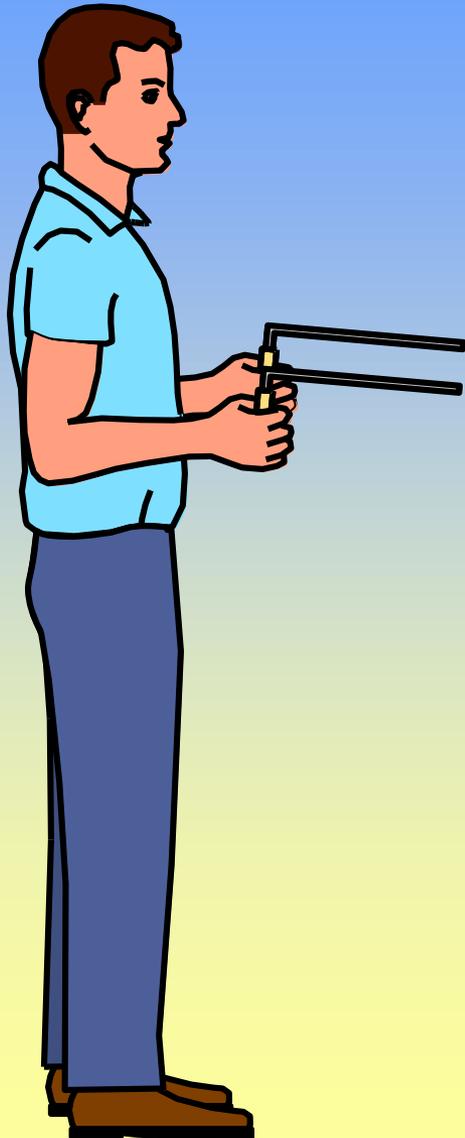
# Die Messung der Hyperschall-Amplituden



## Ablauf:

1. Entleeren des Arbeitsspeichers.
2. Anvisieren des interessierenden **Punktes**
3. Winkelrute in Ausgangsstellung
4. Schlagartiges Einschalten der Filterfunktion mit der hörbar formulierten Frage: „**Wie hoch ist der maximale Hyperschallpegel?**“  
(Die Frage nach dem maximalen Wert ist wichtig, weil die Amplitude im Raum Modulationen unterworfen ist.)
5. Man beginnt die dB-Skala herauf zu zählen und beobachtet den Winkelrutenausschlag. Beim richtigen Wert ergibt sich ein maximaler Ausschlag.

# Beispiel für die Messung der Hyperschall-Amplituden



Der HS-Pegel einer Antennenanlage betrage 2.713 dB

## Ermittlung des Pegels durch Zähltechnik

Man beginnt das Heraufzählen in Tausender-Schritten und geht bei Verringerung des WR-Ausschlages um eine Stufe zurück. Dann wird die nächstkleinere Größenordnung gewählt und ebenso verfahren. Es genügt, derartig hohe Pegel auf 10 dB genau anzugeben.

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 1.000 dB?“ Antwort: ja,

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 2.000 dB?“ Antwort: ja,

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 3.000 dB?“ Antwort: nein,

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 2.100 dB?“ Antwort: ja,

...

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 2.800 dB?“ Antwort: nein,

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 2.710 dB?“ Antwort: ja,

Frage: „Ist der max. Pegel größer als 2.720 dB?“ Antwort: nein.

Jetzt werden ggf. die Einer herauf gezählt. Der maximale Ausschlag zeigt den richtigen Wert an.

# Die Ermittlung der Schwingungsrichtung des Feldes

**Mitunter müssen die Ursachen von in Wohn- und Arbeitsräumen gespeicherten parasitären Hyperschallfeldern ermittelt werden.**

Dabei ist die Ermittlung der Schwingungsrichtung eine wertvolle Hilfe. Man stellt sich die abzufragende Richtung jeweils als Linie im Raum vor und ermittelt zunächst den maximalen Hyperschallpegel in dieser Richtung.

Aufschluss über die genaue Ursache gibt die Spektralanalyse.

# Die Ermittlung der Schwingungsrichtung des Feldes

Richtung	Quelle	Spektren
↑	Wasserader	Wasser
	Verwerfungen, Klüfte	Silikate
↘	Gesteinsmeteorit	Silikate
	Eisen-Nickel-Meteorit	Eisen, Nickel
→	Hochspannungsleitungen	Silizium, Kupfer, Stahl, Aluminium
	Funkanlagen	Silizium, Kupfer
	Photovoltaikanlagen	Silizium, Aluminium
	Windkraftanlagen, Generator	Silizium, Kupfer
	Windkraftanlagen, Rotorblätter	weißes Rauschen
	Wetterfronten, Föhn	weißes Rauschen
	Heimelektronik Nachbarschaft	Silizium
↓	meistens: Gehirn	intensive Gedanken

*Ende 7. Teil*