



ÄUSSERES OHR
MITTELOHR
INNENOHR
GEHIRN

SCHALLEITUNGS-BEREICH

SCHALLEITUNGS-BEREICH

Äußerer Gehörgang

Äußerer Gehörgang

GEHÖRKNÖCHELCHEN

GEHÖRKNÖCHELCHEN

Trommelfell

Ovales Fenster

Cochlea

Hörnerv

Cochlea

Ovales Fenster

Trommelfell

Aufnahme der Schwingungssignale und

Aufgenommene Luftschwingung ▶

Umwandlung in Nervenreiz ▶

»bewusste« Stereophonie ◀

Umwandlung in Nervenreiz ◀

◀ Aufgenommene Luftschwingung