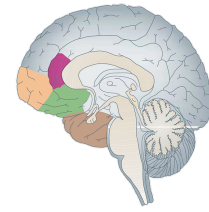


# ■ Das Zwischenhirn

©www.mein-lernen.at



## Zwischenhirn:

Beim Zwischenhirn sind vor allem der \_\_\_\_\_ und der Hypothalamus von Bedeutung.

Der Thalamus ist der \_\_\_\_\_ von sensorischer und motorischer Signale zwischen Körper und Großhirn.

Alle Informationen der \_\_\_\_\_ laufen hier zusammen.

Der \_\_\_\_\_ hingegen, der mit der Hirnanhangdrüse ( \_\_\_\_\_ ) verbunden ist, steuert zahlreiche physische und psychische Vorgänge.

Seine Steuerung umfasst \_\_\_\_\_, vegetative und hormonelle Komponenten.

Thalamus und Hypophyse bilden das zentrale Bindeglied zwischen Nerven- und \_\_\_\_\_.

Hinsichtlich seiner Funktion ist das Zwischenhirn an Schlaf-Wach-Steuerung, der \_\_\_\_\_ und der \_\_\_\_\_ beteiligt.

Lösungen: [Tags/Gehirn/Gehirn – Schaltzentrale des Nervensystems](#)