

### BS 25 ·15-teiliges Gehirnmodell

Natürliche Größe, aus SOMSO-Plast, nach Prof. Dr. Dr. med. J.W. Rohen, Anatomisches Institut der Universität Erlangen.

Beim vorliegenden Modell wurde von einem Ausguss des Ventrikelsystems in natürlicher Größe ausgegangen. Die großen subkortikalen Kerne, die sog. Basalganglien (z.B. der Nucleus caudatus, Nucleus lentiformis, Thalamus etc.) wurden zusammen mit der Capsula interna so um das Ventrikelsystem herumgruppiert, dass man dann den kompletten Hirnstamm vor sich hat. Dem Hirnstamm wurde anschliessend das limbische System (Fornix, Hippokampusformation) mit den angrenzenden Teilen des Temporal- und Okzipitallappens angegliedert. Als letztes wurden dann der Balken und die Großhirnrinde ergänzt. Das Ganze ruht zur Stabilisierung auf einem Abguß der Schädelbasis, so dass man sich dadurch auch über die natürliche Lage des Gehirns im Kopf orientieren kann.

Weitere Modellfilme (Funktionsfilme, Zoom-Ansichten, MP3-Downloads, etc.) finden Sie auf unseren jeweiligen Modellseiten - bitte klicken Sie [hier](#).

Bei Fragen zum Produkt können Sie sich unter [somso@somso.de](mailto:somso@somso.de) oder Tel. 09561 / 8574-0 gerne an uns wenden.

↓ Interaktiv !  
Bitte klicken! ↓



Weiterführende Informationen:

<http://de.wikipedia.org/wiki/Gehirn>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Telencephalon>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Temporallappen>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Okzipitallappen>

[http://de.wikipedia.org/wiki/Limbisches\\_System](http://de.wikipedia.org/wiki/Limbisches_System)

<http://de.wikipedia.org/wiki/Kleinhirn>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Stirnloben>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Hirnstamm>

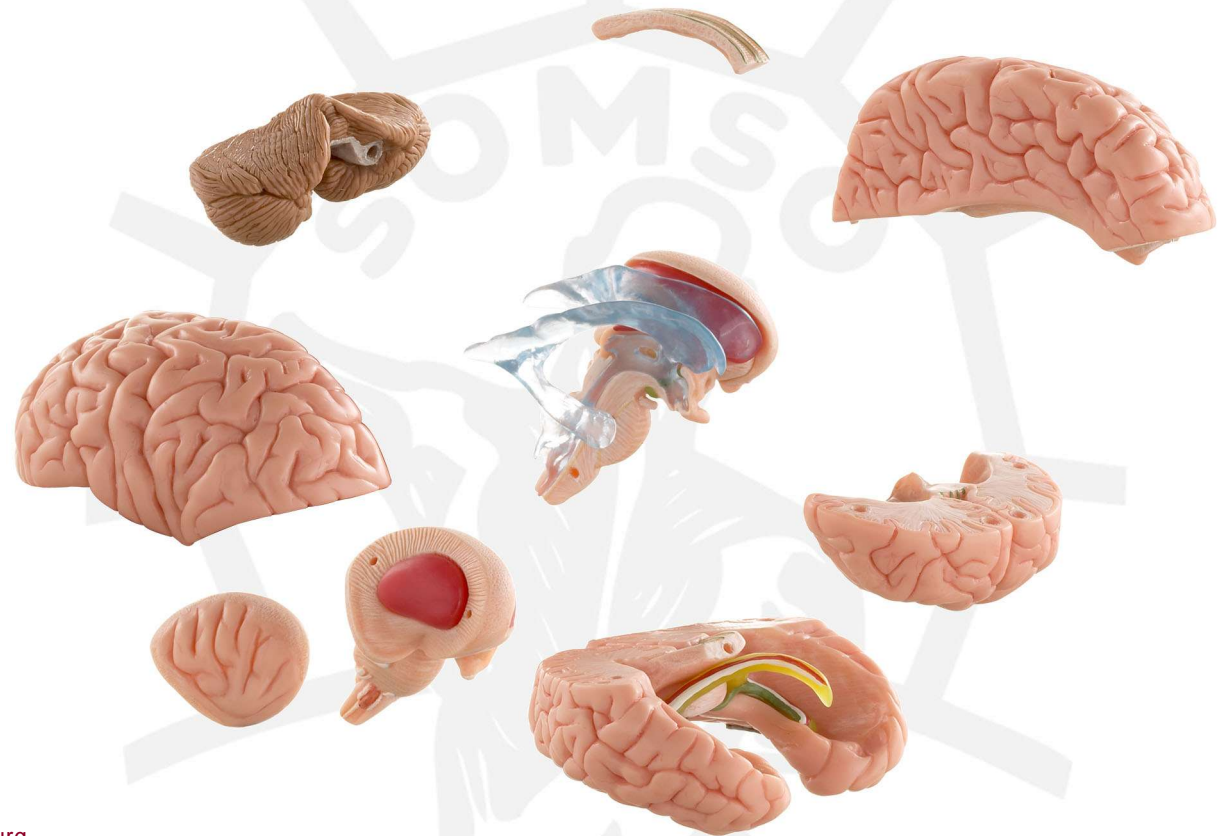
<http://de.wikipedia.org/wiki/Striatum>

[http://de.wikipedia.org/wiki/Nucleus\\_lentiformis](http://de.wikipedia.org/wiki/Nucleus_lentiformis)

[http://de.wikipedia.org/wiki/Capsula\\_interna](http://de.wikipedia.org/wiki/Capsula_interna)

<http://de.wikipedia.org/wiki/Hirnventrikel>

<http://de.wikipedia.org/wiki/Sch%CC%84delbasis>



Unsere Modelle werden in  
hergestellt. Detailtreue und hohe  
gemäß unserer Philosophie nach  
fertigen. Bei Interesse an  
auf unser Markenzeichen der



unseren Werkstätten in Coburg  
Ästhetik stehen für jedes Modell,  
dem Vorbild der Natur Modelle zu  
unseren Modellen achten Sie bitte  
SOMSO-Sonne.

