

Podjela CNS-a na temelju vanjske morfologije

suprasegmentalni dio CNS-a	encephalon (mozak)	cerebrum (veliki mozak)	hemisfere (polutke) komisure diencephalon (međumozak)
		truncus cerebri (moždano deblo)	mesencephalon (srednji mozak) pons (most) medulla oblongata (produžena moždina)
		cerebellum (mali mozak)	hemisfere vermis
segmentalni dio CNS-a	medulla spinalis (kralježnična moždina)		

Podjela mozga na temelju embrionalnog razvoja

PRIMARNI MJEHURIĆ	SEKUNDARNI MJEHURIĆ	ODRASLI MOZAK	VENTRIKULARNI SUSTAV
prosencephalon	telencephalon	cortex cerebri substantia alba cerebri bazalni gangliji mediobazalni telencefalon	ventriculi laterales ventriculus tertius (prednji dio)
	diencephalon	thalamus epithalamus metathalamus subthalamus hypothalamus globus pallidus	ventriculus tertius (veći dio)
mesencephalon	mesencephalon	mesencephalon	aquaeductus cerebri (mesencephali) Sylvii
rhombencephalon	metencephalon	cerebellum pons	ventriculus quartus
	myelencephalon	medulla oblongata	canalis centralis