

Dvanaest nerava, kranijalnih (moždanih) nerava, izlaze neposredno iz mozga u različite dijelove glave. Osim VIII moždanog nerva koji omogućuje slušanje i pomaže u održavanju ravnoteže, III do XII kranijalnog nerva kontroliraju pokrete očiju, jezika, lica i vrata. V i IX moždani nerv primaju osjete iz lica, jezika i vrata. I moždani nerv je njušni nerv ili nerv njuha.

II moždani nerv je optički nerv ili vidni nerv. Poremećaj bilo kojeg kranijalnog (moždanog) nerva može dovesti do teških gubitaka funkcija, ali najčešća su tri poremećaja, neuralgija nervus trigeminusa, neuralgija nervus glosofaringikusa i Bellova paraliza (paraliza nervus facijalisa).