

大脑小脑

脊髓小脑

前庭小脑

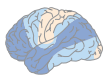
输入

联合皮层

躯体感觉受体
(肢体)、
运动皮层

躯体感觉受体
(躯体)、
听觉和视觉信息

躯体感觉受体
(脖子)、
迷路和视觉信息



脑桥核

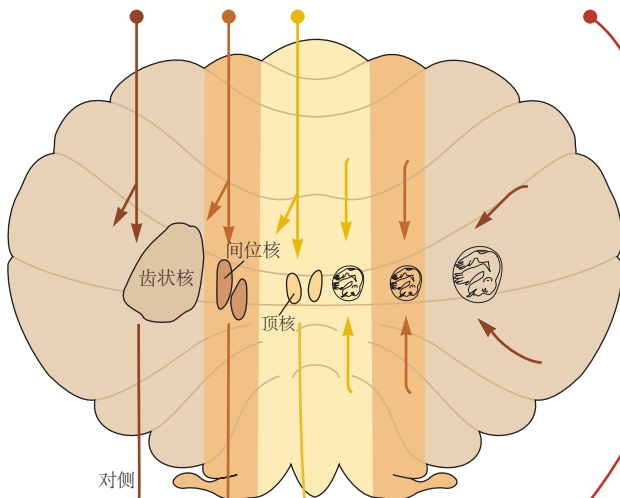
脊髓小脑
和脑桥核

脊髓小脑
核

前庭核

脊髓小脑通路
(和前庭小脑通路、
脑桥小脑通路)

前庭小脑通路
(和脊髓小脑通路、
脑桥小脑通路)



对侧

丘脑
腹外侧核

红核
网状核

前庭核



运动皮层、前运动
皮层、顶叶皮层、
前额叶皮层

中间神经元
(脊髓)、下橄榄
核、其他脑干核

运动神经元
和中间神经元
(脊髓和脑干)

前庭
核

输出