



In che modo un soggetto "split-brain" percepisce le figure cosiddette chimeriche? Durante alcuni esperimenti, la figura chimerica A – costituita da mezza barchetta e mezza farfalla – è stata mostrata molto velocemente a pazienti dal cervello diviso (vale a dire cervelli con il corpo calloso reciso). Il risultato è che questi pazienti non hanno compreso il carattere anomalo della figura loro presentata, avendo percepito, non la metà dell'oggetto, ma l'oggetto completo.

Quando il soggetto "split-brain" deve dare una risposta di denominazione verbale, ciò che viene attivato è la rappresentazione assicurata dall'emisfero sinistro. Al contrario, in caso di risposta non verbale (riconoscimento), egli indica la rappresentazione operata dall'emisfero destro.