

Partie 4 Chapitre 4

SITUATION 1 PAGE 258

Situation 1 : Nous voyons qu'il existe cinq types d'aires cérébrales. La lésion d'une aire engendre la perte de sensibilité liée à un organe précis.

Aire cérébrale	Organes concernés	Conséquences possibles
Olfactive (verte)	Nez	Perte de l'odorat
Gustative (bleue)	Langue	Perte du goût
Tactile (rose)	Peau	Perte du toucher
Visuelle (orange)	Yeux	Perte de la vision
Auditive (jaune)	Oreilles	Perte de l'audition

Complément : Cette lésion peut être provoquée par un choc, par un accident vasculaire cérébral (AVC) privant toute une zone du cerveau d'une alimentation en dioxygène, ou encore par une tumeur cérébrale qui envahit et détruit les neurones des zones touchées.