

الاضطرابات اللغوية التي يتكفل بها المختص الأرطفوني



مدخل إلى الأرطفونيا د. يعسى الزهراء

أنواع الاضطرابات اللغوية في الارطفونيا



voix et phonation اضطرابات الصوت

- بحة صوتية

- تأتأة

- اضطراب في رواج الكلام

- اضطرابات في التصويت

langage écrit اللغة الكتابية

- عسر القراءة

- عسر الكتابة

- عسر الخط

- عسر الحساب



Cognition et الاضطرابات المعرفية العصبية

Neurologie

- اضطرابات الانتباه

- اضطرابات الذاكرة

- اضطرابات تنفيذية

- حبسة

- ديزارتريا

langage oral اللغة الشفوية

- اضطرابات النطق

- تأخر الكلام واللغة

- الديسفازيا

- اضطرابات طيف التوحد



في مجال التشوهات التي تصيب التعبير الشفهي و المكتوب من خلال:

✓إعادة تأهيل وظائف اللغة عند الأطفال الصغار ذوي الإعاقة الحسية الحركية أو العقلية.
✓إعادة تأهيل اضطرابات النطق والكلام واللغة الشفهية (عسر الكلام الدسغازيا، التأتأة) بغض
النظر عن منشأها.

✓إعادة تأهيل اضطرابات اللغة المكتوبة (عسر القراءة، عسر الكتابة، عسر الحساب).

✓تعليم أنظمة بديلة أو معززة للتواصل.

وظائف المختص الارطوفوني



في مجال أمراض الأذن الأنف والحنجرة (ORL): (Oto-Rhino-Laryngologie)

✓ تأهيل الإضطرابات التي تصيب طبلة الأذن.

✓ تأهيل الوظائف الوجهية الفمية التي تؤدي إلى إضطراب النطق والكلام.

✓ إعادة تأهيل إضطرابات التصويت الناتجة عن الإنقسام الحنكي أو عدم كفاءة شراع الحنك (vélopharyngée)

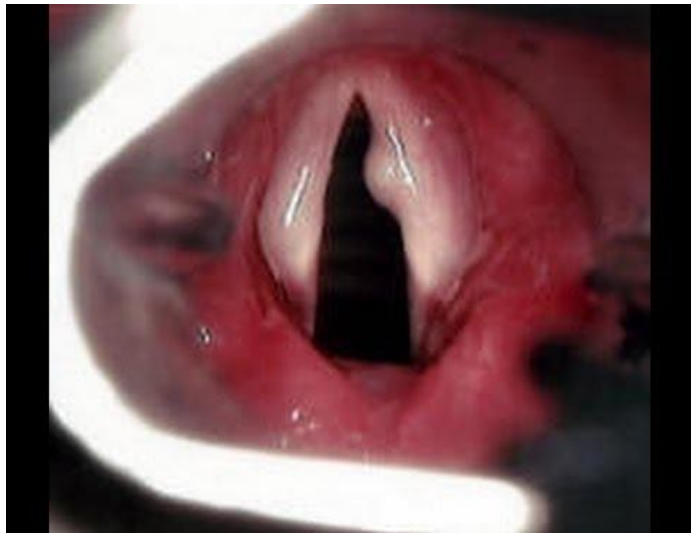
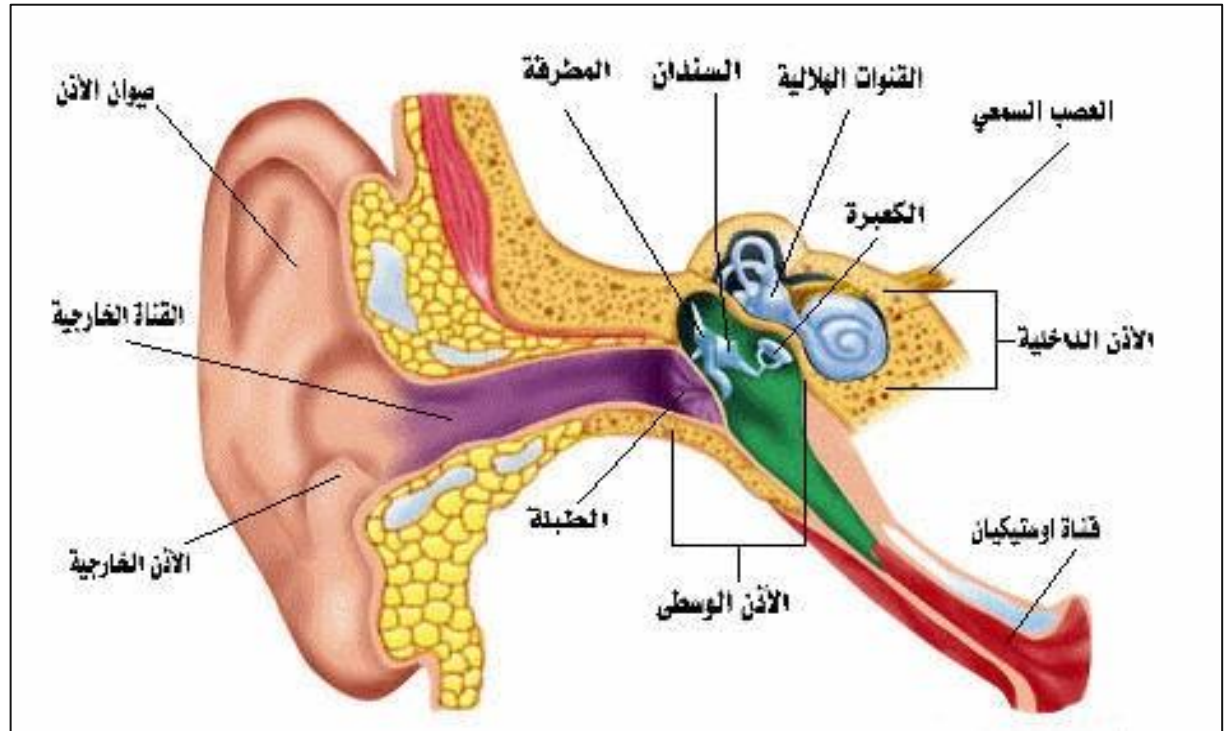
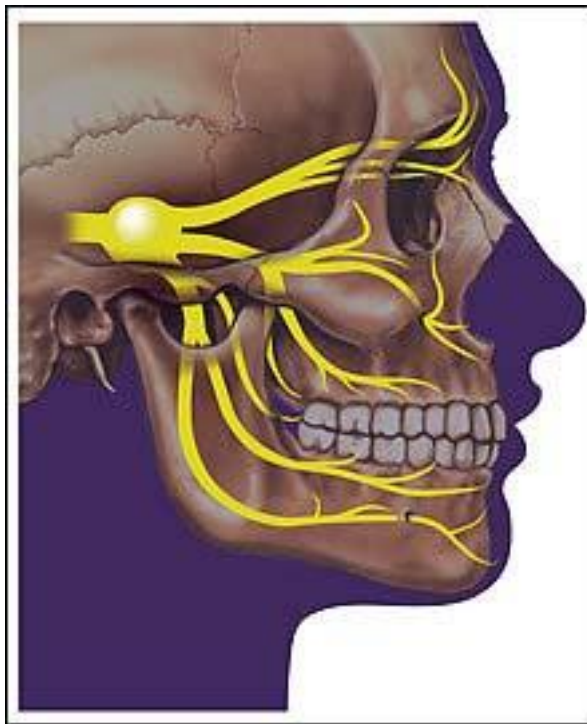
✓ المحافظة على الصوت وإعادة تأهيل الكلام، واللغة، تنطيق وتعليم قراءة الشفاه في حالات الزرع القوقعي أو غيرها من أجهزة تأهيل الصم.

✓ تأهيل إضطرابات البلع، عسر البلع، أبراكسيا فمية وجهية (apraxie et dyspraxie buccolingo-faciale)

✓ إعادة تأهيل إضطرابات الصوت ذات المنشأ الوظيفي أو العضوي من خلال تعليم الصوت المريني (la voix oro-

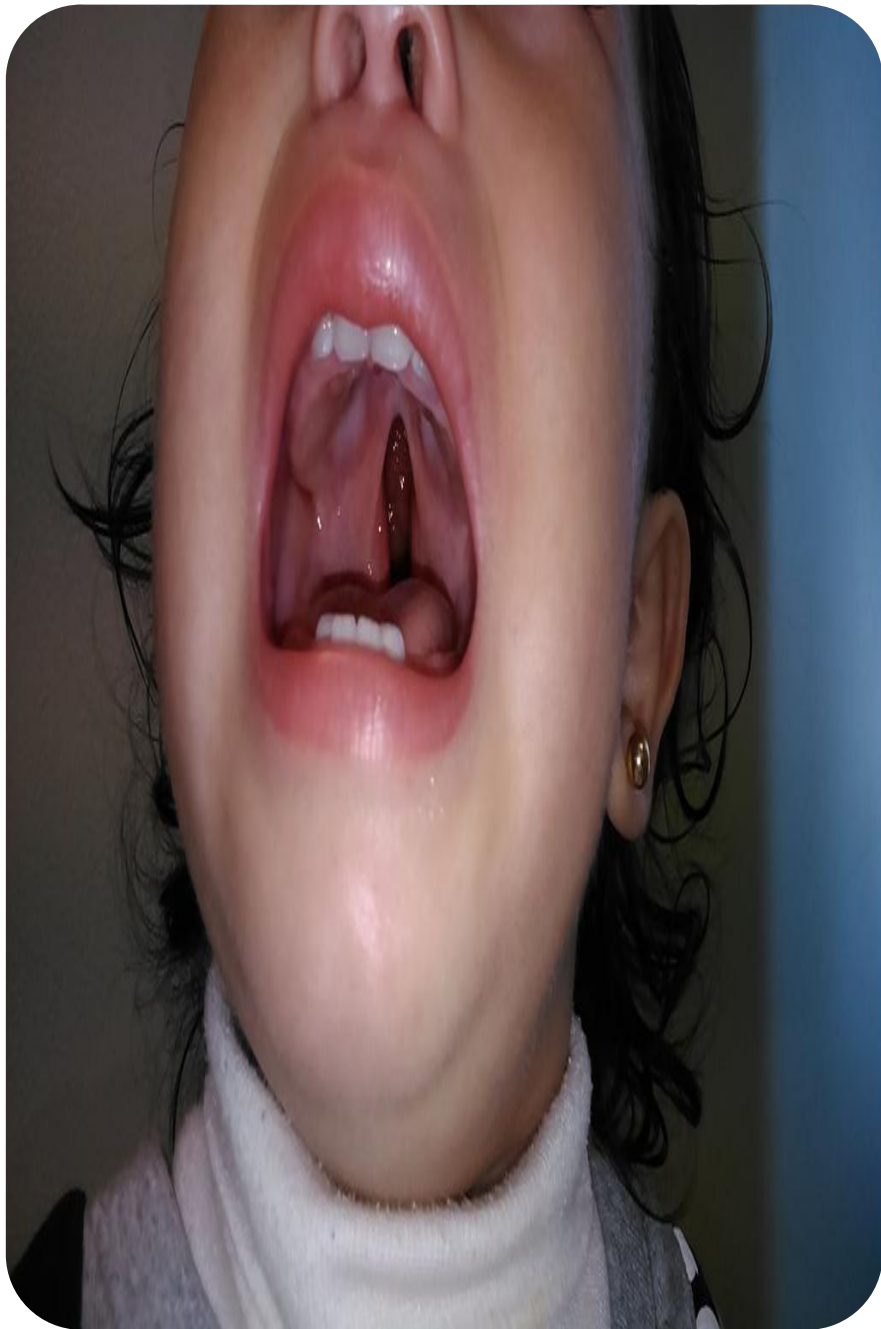
oesophagienne)، أو الصوت الرغامي البلعومي (la voix trachéo-pharyngienne)، الخاصة باستعمال

أجهزة التصويت. -











في مجال الاضطرابات ذات المنشأ العصبي (les troubles neurologiques):

تأهيل النطق وعسر البلع في الاضطرابات ذات الإصابة العصبية كحالات الحبسة والشلل النصفي أو الكلي.

تأهيل وظائف اللغة الشفهية والمكتوبة المتعلقة بالإصابة الدماغية المتمركزة (حبسة، عمه وظيفي
(agnosie).

المحافظة على الوظائف الاتصالية والابقاء عليها وتكيف التواصل في حالات الاصابات العصبية
التنكسية أو شيخوخة الدماغ (Les maladies neurodégénératives).

**1 Gyrus précentral
(Cortex frontal)**

لفشرة المخية

1a Face interne

Côté gauche

1b Face externe

2 Capsule interne

الجذع المخية

3 Tronc cérébral

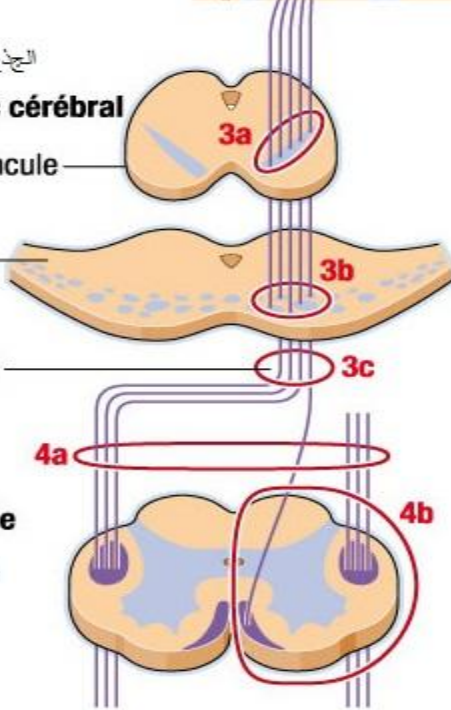
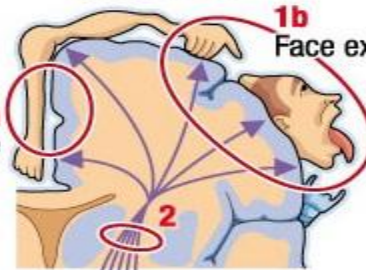
Pédoncule

Pont

Bulbe

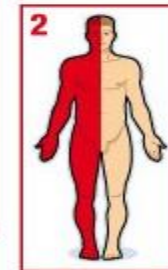
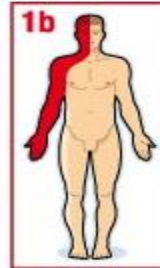
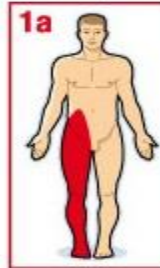
4 Moelle

الحبل الشوكي



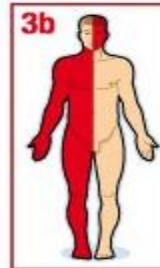
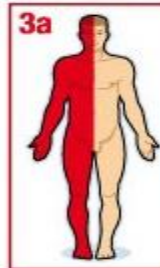
**Lésions unilatérales gauches
hémisphériques**

اصابات احادية الجانب للمخ



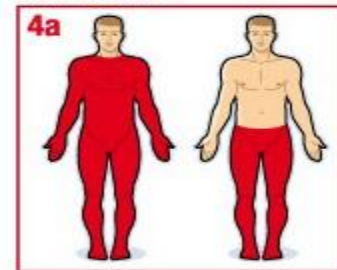
اصابات احادية الطرف للجذع المخية

**Lésions unilatérales gauches
du tronc cérébral**



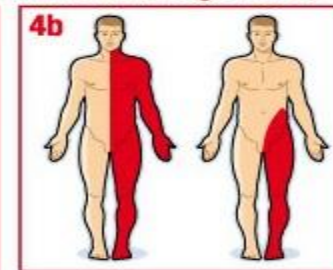
اصابات الحبل الشوكي الشاذية

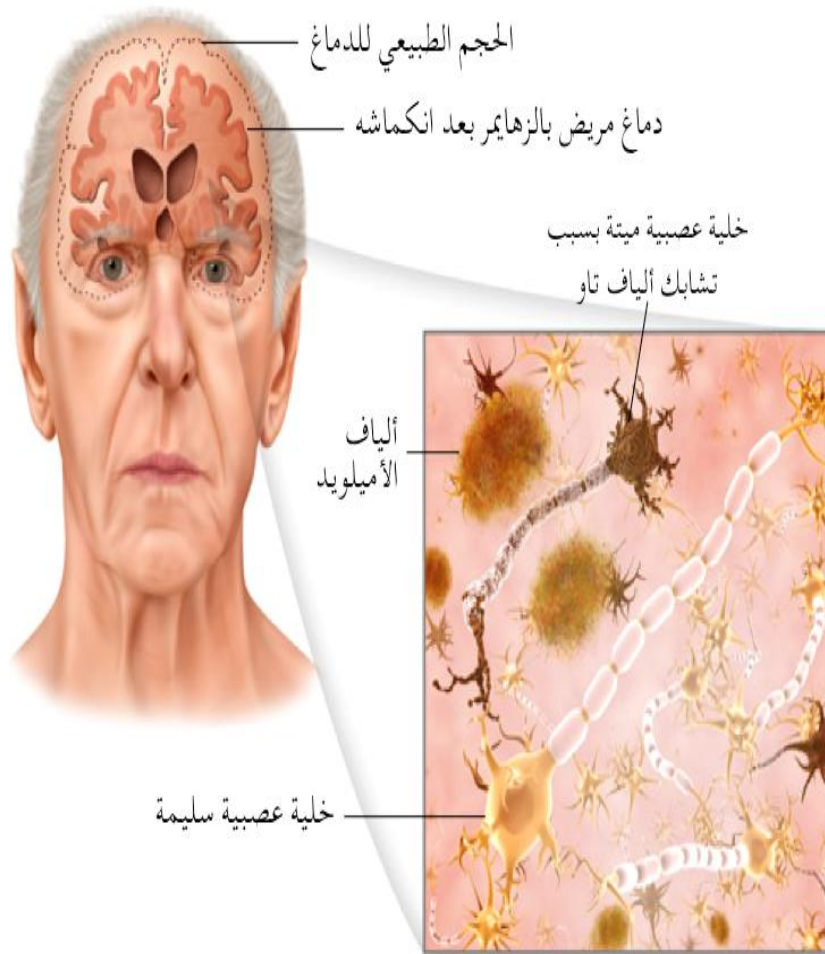
**Lesions médullaires
bilatérales**



اصابات الحبل الشوكي احادية الجانب

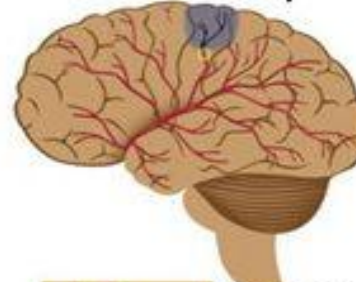
**Lesions médullaires
unilatérales gauches**





AVC: accident vasculaire cérébral

Accident ischémique



Vaisseaux bouchés, interruption du flux sanguin dans la zone affectée

Accident hémorragique



Rupture des vaisseaux, fuites de sang

