**KONUŞMA VE LİSAN BOZUKLUKLARI**

Konuşma bozuklukarı

1. Dizartri

Dizartri tipik olarak motor sorunlara bağlı artikulasyon bozukluklarını tanımlar.

* Kortikal orijinli spastik dizartri
* Ataksik (serebellar) dizartri
* Hipokinetik veya hiperkinetik dizartri
* Flask dizartri
1. Disfoni
2. Ekolali
3. Palilali
4. Logore

**Lisan Bozuklukları**

**Afazi değerlendirmesi**

* Spontan konuşma
* Anlama
* İsimlendirme
* Tekrarlama
* Okuma
* Yazma

**Afazi Sınıflaması**

* Akıcı Afaziler
	+ Wernicke
	+ Transkortikal sensoryal
	+ Anomik
	+ Kondüksiyon
* Tutuk Afaziler
	+ Broca
	+ Global
	+ Transkortikal motor
	+ Mikst transkortikal

**Tablo. Ana afazi tipleri ve özellikleri**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Afazi tipi | Konuşma  | Anlama | Tekrarlama | İsimlendirme | Farkında | Lezyon |
| Broca | TutukBozuk | Normal | Bozuk | Bozuk | Evet | Broca alanı |
| Wernicke | AkıcıBozuk | Bozuk | Bozuk | Bozuk | Hayır | Wernicke alanı |
| Global | TutukBozuk | Bozuk | Bozuk | Bozuk | Hayır | Broca +Wernicke alanı |
| Kondüksiyon | AkıcıBozuk | Normal | Bozuk | Bozuk | Evet | Arkuat fasikül |
| Transkortikal | AkıcıBozuk | Bozuk | Normal | Bozuk | Hayır | Wernicke alanı çevresi |
| Nominal | Akıcı veya tutukBozuk | Normal | Normal | Bozuk | Hayır | Çeşitli |

**Broca Afazisi-Nonfluent Afazi-Ekspressif Afazi-Motor Afazi**

* Etkilenen Anatomik Bölge; İnferior frontal girus

 BA’nın 44, 45. alanları

* Tereddütlü, tutuk,tonasyonsuz konuşma
* Agramatizm, telgrafik konuşma
* Artikülasyon beceriksiz
* Sınırlı kelime kullanımı
* İsimlendirme bozuk
* Tekrarlama bozuk
* **Yazma bozuk**
* Okuma bozuk
* Anlama göreceli korunmuş
* Defisitin farkında

**Wernicke Afazisi**

* Etkilenen anatomik alanlar; Superior Temporal Girus

 Brodmann’ın 22.alanı

* Duyduğunu ve okuduğunu anlama bozuk
* Okuma ve yazma bozuk
* Akıcı ama boş anlamsız konuşma
* Paragramatik
* Parafaziler var
* Logore var
* Neolojizm
* Tekrarlama bozuk
* İsimlendirme bozuk
* Defisitin farkında değil

**Global Afazi**

* Etkilenen Anatomik Alanlar; Sol frontal, parietal ve temporal loblar

 İCA ve MCA’nın suladığı alanlar

* Tutuk konuşma
* Anlama bozuk
* Okuma bozuk
* Yazma bozuk
* Tekrarlama bozuk
* İletişim sınırlı

**Kondüksiyon Afazisi**

* Etkilenen Anatomik Alanlar; Arcuat fasikulus

 Brodmann’nın 40. alanı

 BA 41.,42, alan , insula ve alttaki ak madde

* **Tekrarlama bozuk**
* Ayrıntıdan fakir, akıcı konuşma
* Dolgu kelime ve fiil kullanımı çok
* Literal parafazi
* İsimlendirme normal veya bozuk
* İşitsel anlama iyi
* Yüksek sesle okuma bozuk
* Yazma iyi

**Transkortikal Motor Afazi**

* Etkilenen Anatomik Bölge; Sol frontal lob prefrontal ve premotor korteks

 Sol anterior lateral ventrikül bitişiğindeki subkortikal alan

 BA2nın 6, 8, 9, 10, 46. alanları

 ACA ve MCA’nın anterior dalları tarafından sulanan alanlar

* Tutuk afazi
* Anlama iyi
* İsimlendirme bozuk
* Parafaziler
* Sözcük dizim hataları
* Perseverasyon
* **Tekrarlama normal**

**Transkortikal Sensoryal Afazi**

* Etkilenen Anatomik Bölge, Bilateral parieto-oksipital korteks

 Sol temporo-oksipital korteks

 Angular girus

 Orta temporal girus posterior bölümü (BA 21.alan)

 BA 18. 19. alan

 Sol MCA posterior dalları tarafından sulanan bölge

* Konuşma akıcı fakat boş ve parafazik
* Konuşulanı anlama kötü
* Neologizm
* Global parafazi
* İsimlendirme bozuk
* **Tekrarlama iyi**

**Mikst Transkortikal Afazi**

* Tutuk konuşma
* Anlama bozuk
* **Tekrarlama normal**
	+ Tekrarlama ekolalik formda
* Yazma bozuk
* Okuma bozuk
* İsimlendirme bozuk

**Anomik Afazi**

* Etkilenen Anatomik Bölge; Dorsolateral frontal korteks

 Temporal korteks

 Temporo-oksipital korteks

 Talamus

* Akıcı konuşma
* **İsimlendirme bozuk**
* Anlama normal
* Tekrarlama genellikle iyi
* Okuma normal
* Yazma normal
* İzole, diğer afazilerin başlangıcı ya da iyileşme sürecinde
* AH erken döneminde