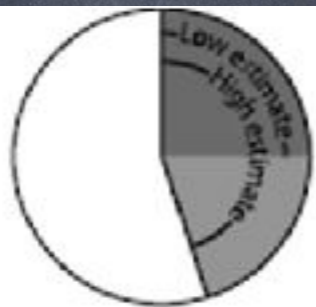


Trouble de l'oralité et  
anomalie du  
développement

A2 UE 5.4.1

# Syndrôme génétique

**Typically  
developing**



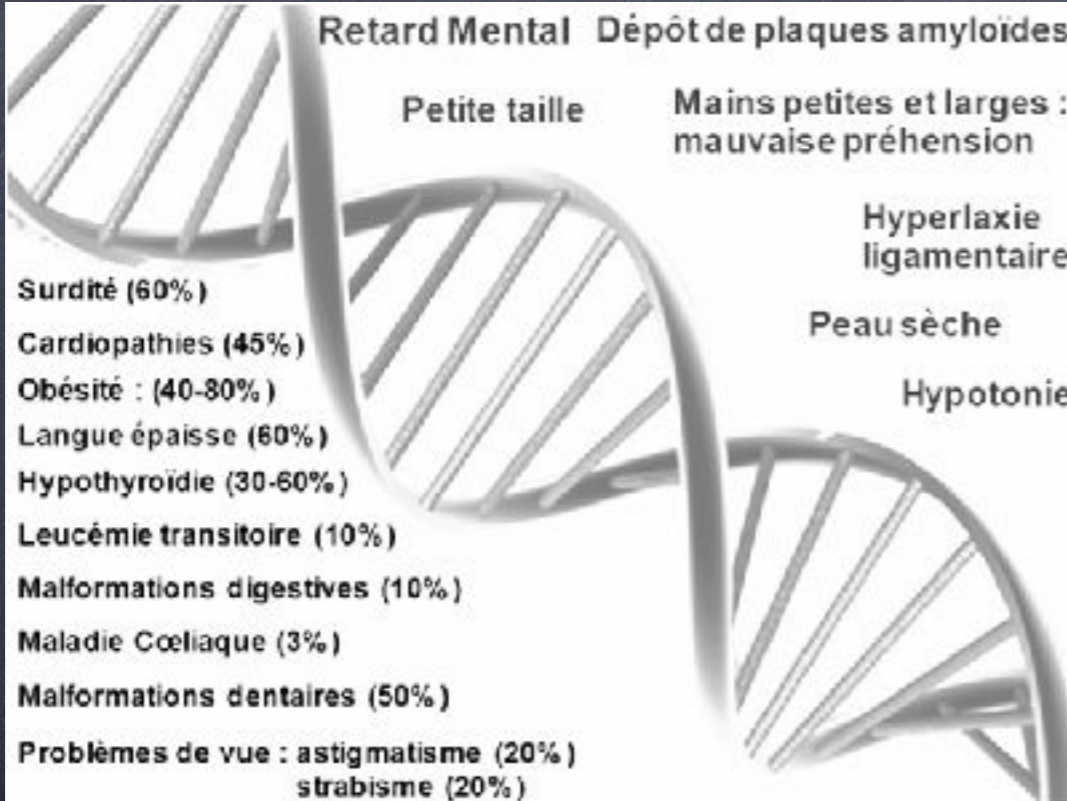
**All devel.  
disorders**



# Syndrome génétique

- Etiologie multifactorielle
- Facteur différents selon les syndromes. Et les gènes impliqués

# Trisomie 21, symptômes



**Retard Mental**    **Dépôt de plaques amyloïdes**


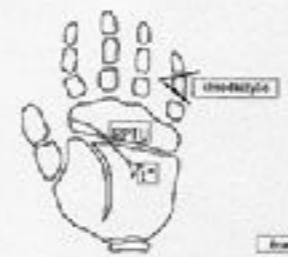
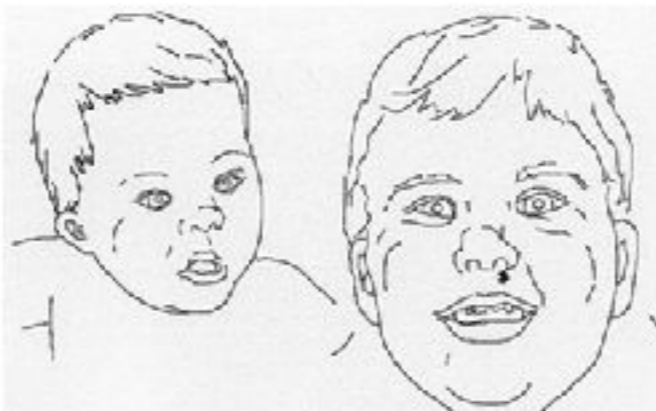
**Petite taille**    **Mains petites et larges :  
mauvaise préhension**

**Hyperlaxie  
ligamentaire**

**Peau sèche**

**Hypotonie**

**Surdité (60%)**  
**Cardiopathies (45%)**  
**Obésité : (40-80%)**  
**Langue épaisse (60%)**  
**Hypothyroïdie (30-60%)**  
**Leucémie transitoire (10%)**  
**Malformations digestives (10%)**  
**Maladie Coeliaque (3%)**  
**Malformations dentaires (50%)**  
**Problèmes de vue : astigmatisme (20%)  
strabisme (20%)**



# Trisomie 21, mécanisme alimentaire

Perturbations précoces oralité primaire

- Atteinte respiratoire

- Atteinte cardiaque

- Obstruction des VADS : petit cavum, infections des fosses nasales (rhinite néonatale) macroglossie et glossoptose, pharyngo-laryngo-trachéomalacie, sténose sous-glottique

- RGO

- Anomalies vélares

- Malformations digestives

- Sténose duodénale, hirschprung

# Trisomie 21, mécanisme alimentaire

Perturbations précoces oralité primaire

- Hypotonie axiale • Posture

• Bébé qui ne se réveille pas la nuit et ne réclame pas à manger

- Hypotonie du carrefour aéro-digestif -  
Difficultés de coordination des tétées

# Trisomie 21, mécanisme alimentaire

• Perturbations précoces oralité  
primaire

- Possible trouble de comportement  
alimentaire post-traumatique

- Déficience intellectuelle interfère

•

# Trisomie 21, mécanisme alimentaire

- Problème dentaire et parodontale
- Trouble du tonus
- Troubles praxiques



# Syndrome de Charge

## Critères mineurs

- dysmorphie faciale
- Paralysie faciale unilatérale
- Anomalie rénale
- Fente labiopalatine
- Atrésie de l'œsophage
- Anosmie (odorat)

# Syndrome de Charge et mécanisme alimentaire

- Très perturbé
- Dysfonction du tronc cérébral
  - Problèmes de coordination - Fausses routes
  - Paralysies des nerfs crâniens
    - Paralysie faciale (mauvais verrou buccal)

•

# Syndrome de Charge et mécanisme alimentaire

## Anatomie du carrefour

- Fente vélo-palatine
- Problème laryngé (pharyngo-laryngo-trachéomalacie, sténoses sous glottiques...)
- Fistule trachéo-oesophagienne, atrésie oesophage
- RGO
- Problème respiratoire

# Et les autres mécanismes

- Problème de poids
- Stress autour de la naissance
- Opération, intubation
- .....

# Et les autres syndromes/séquences

- 22Q11
- Syndrome de moebus
- Prader Will
- Séquence de Pierre Robin

# Bébé succion

- [https://www.google.com/search?  
q=succion+enfant+fente&client=safari&rls=en  
&sxsrf=ALeKk02pcYm\\_vbCMe2F4a6JWsLLL2  
7ABPQ:  
1583493643031&source=lms&tbm=vid&sa=  
X&ved=2ahUKEwi58eLA3YXoAhVN9IUkHcJGD  
0AQ\\_AUoA3oECAwQBQ&biw=1240&bih=689#](https://www.google.com/search?q=succion+enfant+fente&client=safari&rls=en&sxsrf=ALeKk02pcYm_vbCMe2F4a6JWsLLL27ABPQ:1583493643031&source=lms&tbm=vid&sa=X&ved=2ahUKEwi58eLA3YXoAhVN9IUkHcJGD0AQ_AUoA3oECAwQBQ&biw=1240&bih=689#)

# Vidéo

- Nathan SMPEA
- Bébé neonath
- Bb puree