## L'épilepsie au travail: obstacles et assistance

Samedi 18 février 2017 Louvain-la-Neuve

#### T. Willemart

Neurologue

Réadaptation neurologique

Centre de Référence pour l'épilepsie réfractaire UCL



# Qu'est-ce le handicap?

Désavantage qu'on doit supporter

**Définition Larousse** 

- Diverses théories pour définir le handicap
- Notion « complexe, évolutive, multidimensionnelle et controversée »

Rapport mondial sur le handicap 2011

### « personne handicapée » Difficultés imputables à la personne elle-même

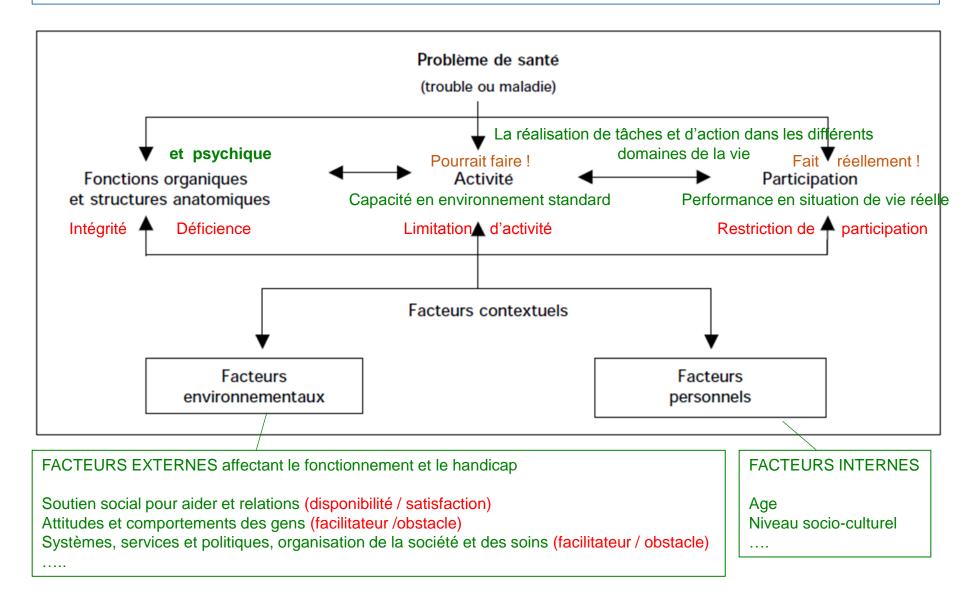
CIH, OMS, 1980



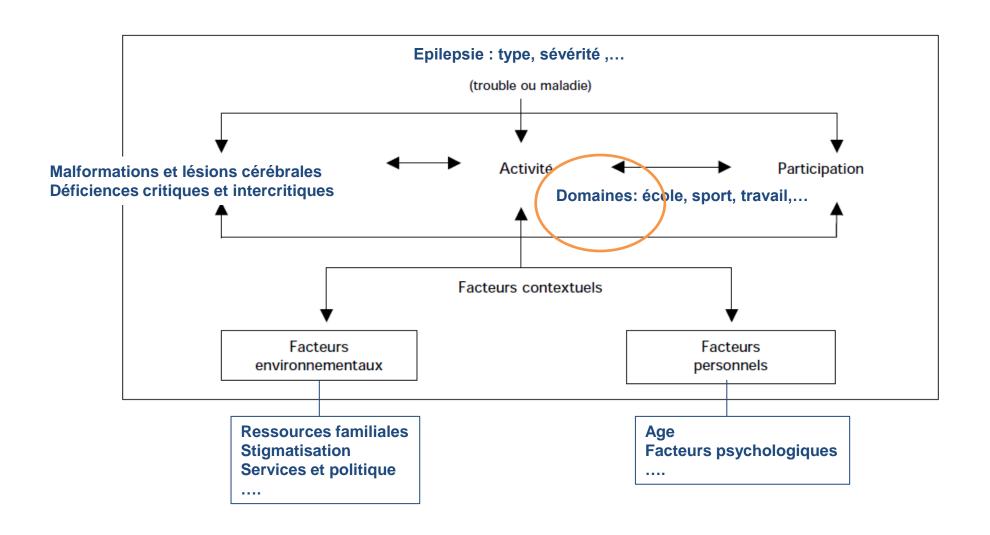
« personne en situation de handicap »
Difficultés sont aussi en rapport avec l'environnement qui va les majorer ou les atténuer

CIF, OMS, 2001

intégrité fonctionnelle et structurelle – activité – participation ⇒ Fonctionnement = aspect positif déficience – limitation de l'activité – restriction de la participation ⇒ Handicap = aspect négatif



# Epilepsie et handicap



## Les domaines de la vie

Handicaps d'origine cognitive G-MAP, 2016

- Soins personnels
  - Alimentation
  - Hygiène
  - Prendre soin de sa santé
- Vie domestique
  - Vêtement, linge
  - Entretien, ménage
  - Déplacements extérieurs
  - Gestion du budget
  - Courses, achats

- Relations interpersonnelles
  - Parent, fratrie, enfants
  - Couple/relations amoureuses
  - Sexualité
  - Amis
  - Connaissances
  - inconnus

## Les domaines de la vie

#### Handicaps d'origine cognitive G-MAP, 2016

- Productivité économique et sociale
  - Ecole, études, formation, travail
  - Bénévolat
  - Ressources financières
- Loisirs
  - Loisirs d'intérieur
  - Loisirs d'extérieur
  - Loisirs de groupe
- Vie communautaire et civique
  - Vie associative
  - Spiritualité
  - Démarches administratives et sociales
  - Devoirs civiques, vote



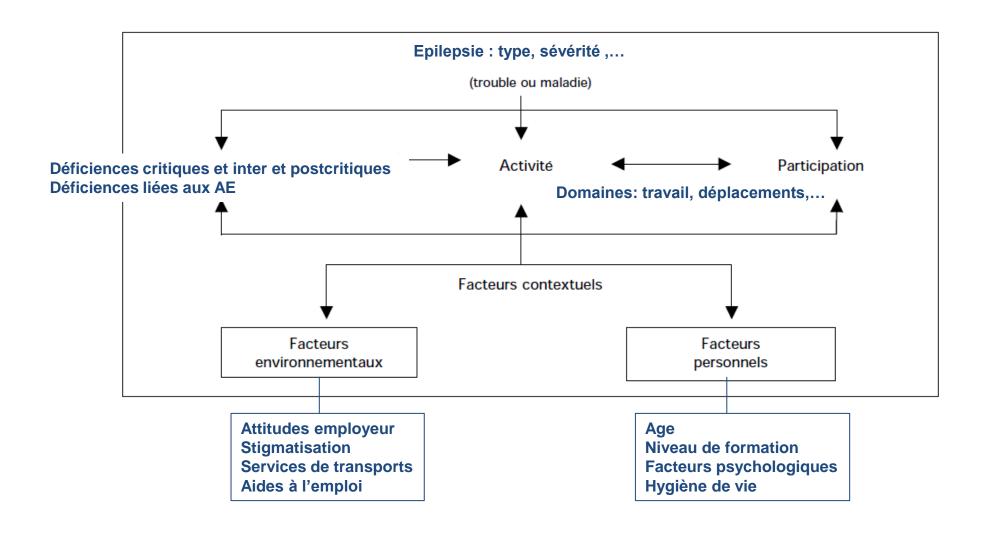
303 pages

## Vécu du travail

- Facteur important de qualité de vie
- Travailler et gagner sa vie contribue à l'intégration sociale
- Détermine le statut économique et financier
- Participe à la construction de son identité et de l'image de soi



# Epilepsie-handicap-travail



 Toutes les personnes épileptiques n'ont pas nécessairement un handicap

• Les difficultés d'insertion professionnelle ne concernent qu'une proportion limitée des personnes épileptiques

Plusieurs situations cliniques et groupes

# Pas ou peu de difficultés d'insertion socioprofessionnelles

- Épilepsies spontanément bénignes: 20-30 %
  - Limitation à quelques crises
  - Toujours en rémission spontanée, avec arrêt du traitement par la suite
- Épilepsies pharmacosensibles: 30-40 %
  - Rémission fréquente
  - Bon pronostic

# Pas d'insertion professionnelle possible

- Épilepsies pharmacorésistantes sévères: < 20 %
  - Ayant débuté dans l'enfance
  - Associées le plus souvent à un handicap sévère intellectuel, cognitif, voire moteur
  - Polythérapie

# Difficultés d'(re)insertion professionnelle possible

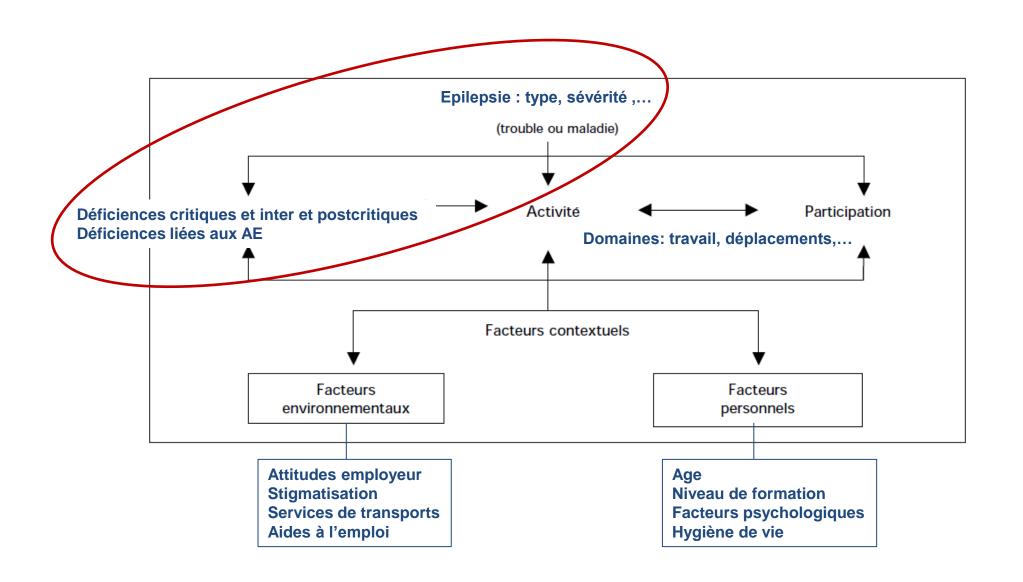
Épilepsies pharmacodépendantes ou pharmacorésistantes

- Pas de guérison spontanée, traitement à vie
- Ajustements thérapeutiques nécessaires
- Épilepsies pharmacodépendantes ou pharmacorésistantes
  - Ayant débuté dans l'enfance
  - Associées à un handicap intellectuel et cognitif léger à modéré
  - Chez qui des capacités de participation ont été mises en évidence en enseignement spécial
  - → Problème d'insertion professionnelle (ETA,...)
- Épilepsies pharmacodépendantes ou pharmacorésistantes
  - Ayant débuté le plus souvent à l'âge adulte
  - Parfois associées à des troubles cognitifs
  - → Problème d'adaptation et de maintien à l'emploi, problème de réinsertion

- 50-70 % des épilepsies ne posent pas vraiment de problèmes
- 10-20 % des épilepsies pourraient avoir quelques soucis au niveau professionnel
- 10 % des épilepsies posent un réel problème au niveau professionnel

# Épilepsie et travail Revue de la littérature

- Difficultés à trouver et maintenir un emploi régulier
- Taux de non-emploi et de sous-emploi généralement plus élevé que celui de la population générale (varie fort suivant les régions et communautés)
- Le taux de non-emploi semble plus important chez les personnes ayant des crises fréquentes et issus de classes sociales faibles
- Plus souvent engagés dans des emplois non qualifiés et manuels
- Emploi souvent inférieur à leur qualification, avec un manque d'opportunités d'avancement dans leur carrière
- Les épileptiques ont des restrictions liées au risque d'accident
- Victimes de l'ignorance et de stigmatisation



#### Critiques

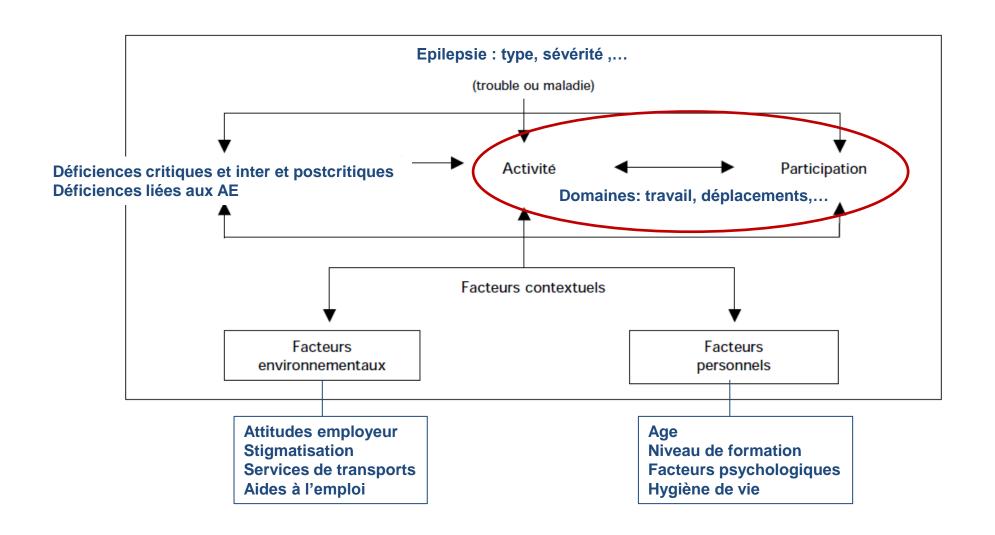
- Signes annonciateurs?: aura, début partiel, capacité à se mettre en sécurité,...
- Type: focale (60-70%), généralisée (20-30%), avec ou sans altération de la conscience, avec ou sans chute, avec ou sans comportement manipulatoire,...
- Durée
- Fréquence faible à haute
- Intensité : discrète ou impressionnante

- Facteurs favorisants et déclencheurs?
  - Stress, dette de sommeil, alcool, photosensibilité,...

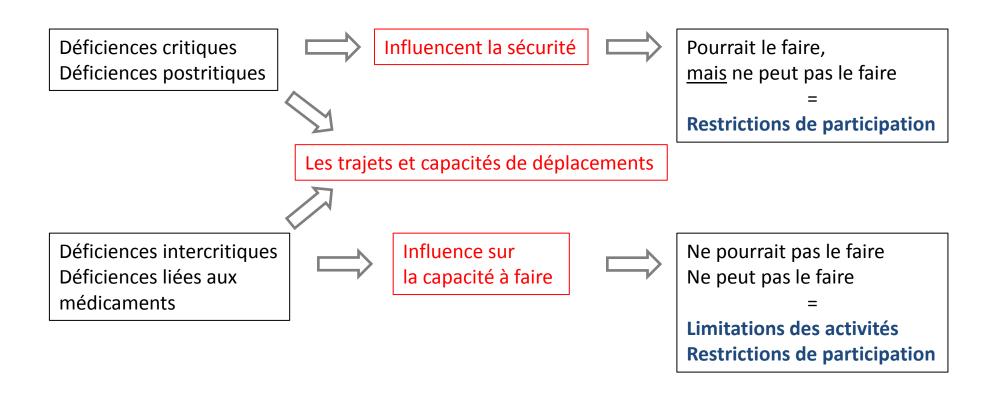
- Postcritiques
  - Somnolence, fatigue, désorientation, psychose,...

- Intercritiques?
  - Cognitives (bradypsychie, mémoire, attention) et intellectuelles
  - Motrices et sensorielles
  - Cognition sociale
  - Psychiques (dépression, psychose,...),
     émotionnelles (anxiété,...) et comportementale

- Liées aux médicaments?
  - Troubles cognitifs, ralentissement,
  - Fatigue,
  - Troubles thymiques



# Limitations des activités Restrictions de la participation



# Limitations des activités Restrictions de la participation

### Etudes et formation

- Restrictions liées aux difficultés cognitives
- Restrictions liées aux crises
  - Pas de manipulations de matériel dangereux
- Restrictions liées au diagnostic de l'épilepsie
  - Ne pas engager un adolescent vers un métier « impossible » même si plus de crise
- Le niveau d'occupation étant souvent inférieur à leur niveau de compétence, opter pour la plus haute qualification possible



# Limitations des activités Restrictions de la participation

la sécurité, ma priorité

- La sécurité mise en danger
  - La fréquence des crises au travail est faible,
    - soit que les crises soient réellement plus rares
    - Soit qu'elles passent inaperçues
  - Le nombre d'accidents: selon les études, plus ou moins que la population générale. Mais ce sont surtout les accidents domestiques

#### Penser à

- La sécurité du travailleur épileptique
  - Utilisation machines dangereuses: évaluer le type de machine, les sécurités de la machines, les signes annonciateurs
  - Le travail en hauteur: pas de définition légale
- La sécurité des collègues de travail ou des utilisateurs (transports)
  - Poste de sécurité
  - Poste de vigilance

# Le milieu professionnel

#### Poste de vigilance

Poste de travail qui consiste à contrôler en permanence le fonctionnement d'une installation, où un manque de vigilance pourrait menacer la sécurité et la santé d'autres travailleurs. Exemple : une installation technique complexe pilotée par ordinateur.

#### Poste de sécurité

Tout poste de travail impliquant:

- la conduite de véhicules à moteur, de grues, de ponts roulants, d'engins de levage quelconques, ou de machines qui mettent en action des installations ou des appareils dangereux;
- le port d'armes ;

pour autant que la sécurité et la santé d'autres travailleurs de l'entreprise ou d'entreprises extérieures puissent être mises en danger.

#### Postes pouvant aggraver la pathologie

- Travail de nuit, travail à pauses, horaires irréguliers, cadences,...
- Postes à risque d'exposition à des toxiques neurologiques: plomb, organophosphorés,...

Tableau 10.II. Orientation professionnelle des patients épileptiques (d'après Livingston, 1972 [15], modifié)

#### Professions interdites aux épileptiques

- Personnel naviguant des compagnies aériennes
- Chauffeur de poids lourds
- Conducteur de transport en commun
- Plongeur professionnel
- Maître nageur
- Carrières militaires

#### Professions déconseillées aux épileptiques

- Professions basées sur la conduite d'un véhicule automobile
- Professions basées sur le contrôle d'une machine
- Professions où le travail en hauteur est fréquent
- Chirurgien
- Infirmier
- Aide-soignant
- Policier
- Pompier
- Gardien de nuit
- Garde du corps

#### Professions conseillées aux épileptiques

- Agriculteur (avec réserves)
- Jardinier
- Commerçant
- Homme de loi (dégagé des obligations de la cour)
- Clerc
- Comptable
- Gestionnaire
- Administrateur
- Mécanicien (avec réserves)
- Électricien (avec réserves)
- Plombier
- Artisan (avec réserves)
- Secrétaire
- Bibliothécaire
- Instituteur (avec réserves)
- Vétérinaire
- Médecin (avec réserves)
- Biologiste
- Laborantin
- Psychologue
- Horloger
- Architecte
- Photographe

# **Tableau 10.III.** Échelle d'aptitude individuelle des possibilités d'emploi chez les épileptiques (d'après Gooodglass et al., 1963 [16], modifié)

#### Risques minimaux autorisés

Travail à domicile ou en ateliers protégés Assistance immédiate si crise

#### Risques faibles autorisés

Travail de bureau Des arrêts brefs ne perturbent pas le travail Protection contre les accidents de trajet

#### Risques modérés autorisés

Rencontre avec le public Responsabilités mineures sur le travail des autres.

#### Grands risques autorisés

Travail possible en hauteur Permis de conduire un véhicule personnel Responsabilités sur la sécurité et les biens d'autrui

# Facteurs déterminants emploi-épilepsie

- Crises fréquentes
- Effets secondaires des antiépileptiques
- Facteurs psycho-sociaux personnels: faible estime de soi, capacités faibles d'adaptation
- Stigmate

Employment. Epilepsia 2003;44(Suppl. 6):49-50.

Clarke BM, Upton AR, Castellanos C. Work beliefs and work status in epilepsy. Epilepsy Behav 2006;9:119–25.

# Stigmate

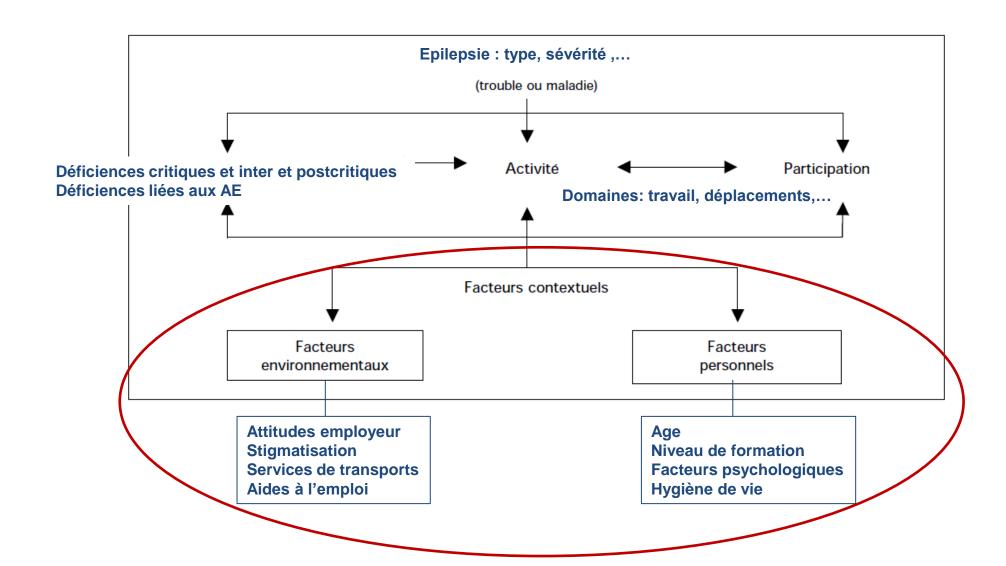
- Stigmate: définition
  - Marque honteuse et durable que laisse la maladie basée sur :
    - l'ignorance par manque de connaissance, d'information ou d'éducation
    - des préjugés: attitudes sans fondement et généralement négatives envers les membres d'un groupe, comprenant les caractéristiques communes de sentiments négatifs, de croyances stéréotypées, et d'une tendance à discriminer
    - une discrimination, se traduisant par un traitement moins favorable des personnes

# Stigmate

- 2 aspects:
  - L'instigateur qui stigmatise et discrimine
  - La personne qui a honte d'être épileptique
  - ⇒ Important de s'attarder aux 2 aspects
- Le médecin: danger de projeter ses stéréotypes!
- Répercussions:
  - Obstacle important et limitations à l'exercice de leurs droits économiques, sociaux et culturels
  - Impact important sur la QOL

# Stigmate

- Le stigmate vécu est décrit par
  - 14% si les crises sont contrôlées
  - 25% au moment du diagnostic
  - 38% si l'épilepsie est chronique
  - 51% dans les groupes d'entraide
  - → Relation claire avec
    - → La fréquence des crises
    - →L'âge du diagnostic
- Difficultés de trouver un emploi
  - Risques d'accident et d'absentéisme
  - Inconfort des autres travailleurs
  - Difficultés de les couvrir avec une assurance



# Facteurs environnementaux au travail

- L'employeur: ses craintes et fausses croyances (stigmate)
  - Préoccupé des consignes de sécurité
  - Préoccupé du prestige de son entreprise
  - Croyance selon laquelle un épileptique est incapable de travailler
  - Croyance concernant des problèmes comportementaux associés à l'épilepsie
  - Crainte qu'une crise ne fasse fuir des clients
- Les collègues de travail
- Chemin du travail et services de transports
  - Aptitude à la conduite et inaccessibilité en transport
  - Lever tôt et durée des trajets

# Facteurs personnels du travailleur

- Facteurs démographiques: âge, statut socio-économique
- Le niveau de formation
- Facteurs psychologiques
  - Image et perception de soi
  - Capacités de résilience, d'adaptation, coping
  - Son expérience avec l'épilepsie: fardeau injuste, honte
- La compliance et l'hygiène de vie (sommeil, alcool)



# Facteurs personnels psychologiques Processus

Les idées fausses et les stéréotypes négatifs Avoir vécu des discriminations de l'épilepsie véhiculées dans la société à cause d'une crise sur le lieu du travail (licenciement,...) crainte de stigmatisation et de discriminations au travail La question de ne pas divulguer son épilepsie se pose Peur d'avoir une crise au travail Limitation dans sa capacité à travailler à plein potentiel

### A. Travailler sur le coping de la personne et sa famille

 Depuis l'enfance (hyperprotection), l'adolescence (prise d'autonomie), choix des études et formation, au travail

### B. Soigner la jonction école-monde du travail

- Verre à moitié vide, à moitié plein
- Travail du deuil des parents
- Écrits
- C. Orienter vers un choix adapté des études et formations



C. Traiter les crises et gérer les effets secondaires des AE

#### D. Préparer à l'embauche

- lors de l'interview d'embauche, l'employeur s'informe sur les compétences, les diplômes, l'expérience professionnelle, les motivations.
- En aucun cas, il ne peut exiger des informations concernant votre santé.
   « L'autosabotage »
- Par contre, lors de l'examen par le médecin du travail, il est important de signaler l'épilepsie, afin qu'il puisse déterminer si vous êtes "apte" médicalement pour le poste proposé ou s'il doit émettre quelques restrictions

1 crise ≠ épilepsie

### E. Collaborer avec le médecin du travail

- Le médecin du travail est tenu au secret professionnel
- Toute échange avec le consentement éclairé du travailleur
- Le neurologue traitant
  - Évalue les déficiences
  - Informe le médecin du travail sur les limitations d'activités
  - S'informe auprès du médecin du travail de la description du poste de travail
- Le médecin du travail
  - S'informe sur les crises, les limitations, l'hygiène de vie du travailleur auprès du travailleur et du neurologue traitant

### F. Collaborer avec le médecin du travail

- Le médecin du travail
  - Évalue le poste de travail:
    - Le type de travail
    - Ses contraintes et astreintes physiques (cadence), cognitives (charge mentale) et psychiques (stress)
    - Les risques liés au poste
    - Les contraintes d'horaires
    - La tolérance du groupe du travail
  - Prend une décision sur l'aptitude du travailleur pour le poste
  - Met en place les mesures (restrictions, adaptations) et donne les informations utiles à l'intégration du travailleur, avec l'accord du travailleur
  - Surveille au long cours

### Interventions

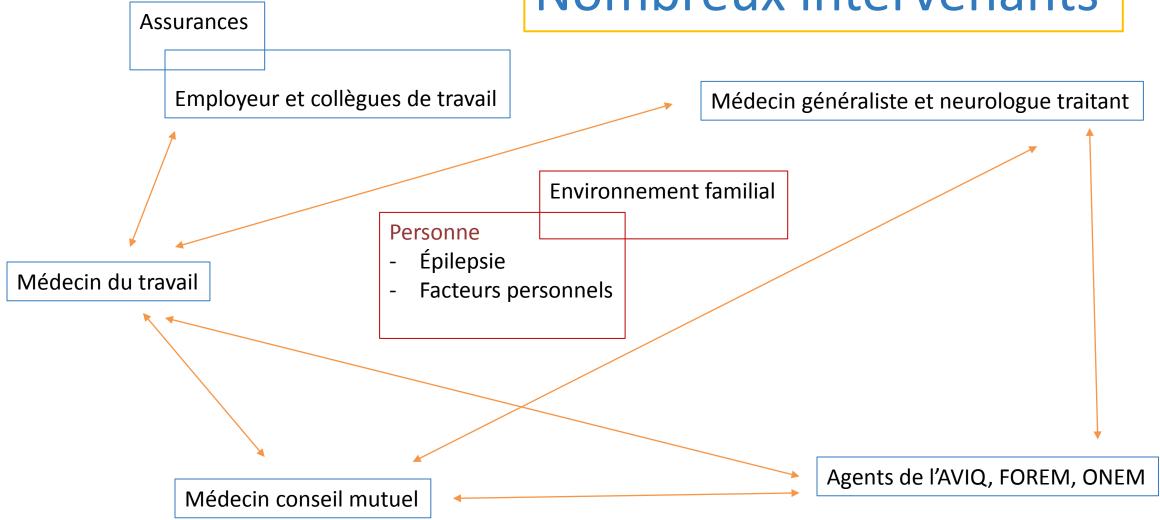
# G. Possibilités d'aides à l'emploi



(AVIQ (ex AWIPH), PHARE)

- Tutorat: intervention financière pour un tuteur chargé d'encadrer et d'accueillir le travailleur handicapé
- Prime de compensation, pour compenser le coût supplémentaire
- Intervention dans l'aménagement du poste de travail
- Formation
- De travail en Entreprise de Travail Adapté (ETA)

# Nombreux intervenants



# Épilepsie et travail conclusions

- Le travail est un facteur d'intégration et de qualité de vie
- L'épilepsie est un handicap au travail avec certains facteurs déterminants. Le contrôle des crises n'est pas le seul facteur
- La mise au travail est une réalité, qui peut être améliorée par des interventions dès le jeune âge

# Merci pour votre attention

