CONGRÈS HYBRIDE

NEURO- PSYCHIATRIE

24.06.23

iCAN
LIFE SCIENCES

Psychiatrie et jeunes en âge de transition : quelles spécificités ?

Pr. Véronique DELVENNE, ULB

*Service de Psychiatrie du bébé, de l'enfant, de l'adolescent et
du jeune adulte*

LE CONCEPT DE PSYCHIATRIE DE TRANSITION

H.U.B

Incidence des maladies invalidantes (YLD/1000)

Age of Diagnosis of Major mental Disorders

Source: DSM-5, 2014

Dans la plupart de Pays au monde, l'accès aux soins de santé
mentale

Début des **premiers symptômes psychiatriques**: ≤ 24 ans pour **75 %** des patients

Seul 21.8% de jeunes en âge de transition avec un potentiel trouble mental accèdent aux soins
professionnels

Coordination de la transition

H.U.B

HÔPITAL UNIVERSITAIRE
DE BRUXELLES
ACADEMISCH ZIEKENHUIS
BRUSSEL

UK - University of Warwick

Singh et al., *BMJ* 2016

Singh et al., *World Psychiatry* 2015

Soins spécialisés pour l'âge de transition

INSTITUT
JULES BORDET
INSTITUUT

Hôpital
Erasmé

ULB

Hôpital Universitaire
des Enfants Reine Fabiola
Universitair Kinderziekenhuis
Koningin Fabiola

Australie
University of Melbourne

McGorry et al., *British Journal of Psychiatry* 2013

McGorry et al., *Evidence Based Mental Health* 2018

2 modèles différents

Figure 2: WHO Service Organization Pyramid for an Optimal Mix of Services for Mental Health

02

ASPECTS DÉVELOPPEMENTAUX SPÉCIFIQUES

*De l'adolescence
et de l'âge de transition*

H.U.B

retard de myélinisation du cortex préfrontal PH. Show et al, 2006 -NIMH, 2000 – IRM

Time-Lapse Brain

■ Gray matter wanes as the brain matures. Here 15 years of brain development are compressed into five images, showing a shift from red (least mature) to blue.

Modifications
physiques
psychologiques
émotionnelles
neurodéveloppementales

Légal (majorité, droits et devoirs)
Familial (autonomisation)
Parcours scolaire (fin des secondaires)
Travail (intégration)
Intégration au groupe de pairs
Relations amoureuses et sexuelles (premières
expériences, grossesse)
Questionnement identitaire

FACTEURS PRÉDISPOSANTS À L'ADOLESCENCE

L'**adolescence** est donc associée à la maturation anatomique et fonctionnelle de plusieurs régions du SNC qui régulent la cognition, l'humeur et les émotions et qui sont très sensibles au **stress environnemental** et au **cannabis**.

« Le cerveau s'organise non pas sur le modèle d'une peinture (par ajout de matière), mais sur celui d'une sculpture (par élimination d'une masse en excès). »
S. Freud

Deux grands types de changements cérébraux

- Processus de maturation tardive et de myélinisation
- Phase de synaptogenèse, création synaptique intense

(Georgieff N, 2013); (NIMH, 2011)

Hypoactivation des
régions corticales frontales
encore immatures
impliquées dans la
planification
et le contrôle du
comportement

Hyperactivation de la région
de l'amygdale,
mature plus tôt,
impliquée dans les émotions,
le stress et le conditionnement

Suractivation du cortex limbique

- striatum: centre de la récompense
- Amygdale : sensibilité aux émotions et au stress

Immaturité du cortex préfrontal

- Inhibition des actions
- Contrôle de soi
- Processus de décision
- Interactions sociales
- Solution aux problèmes
- Planification

**recherche de plaisir, de sensations:
sexe, appétence pour substances psychoactives,
conduites à risque**

FACTEURS PRÉDISPOSANTS À L'ADOLESCENCE – VULNÉRABILITÉ AU STRESS

The picture can't be displayed.

La transition vers l'adolescence est associée à une **augmentation significative des niveaux basaux et post-stress de cortisol**, probablement à cause d'une **maturation incomplète** des systèmes de rétrocontrôle (Gunnar et al., 2009).

Effets du stress à l'adolescence sur la structure et la fonction du SNC :

- Le **stress chronique** à l'adolescence modifie de manière significative la **structure, le volume et la connectivité du CPF** avec des **conséquences fonctionnelles** au niveau du contrôle des circuits des émotions (Hanson et al., 2010; 2012; 2013);
- Le stress à l'adolescence est associé à des changements de l'amygdale et l'hippocampe à l'âge adulte (Dannowski et al., 2012).

03

DES SOINS
SPÉCIFIQUES

H.U.B

- **Des besoins spécifiques** à cette période du développement, non rencontrés actuellement entre PEA et PA :
 - Pas spécifique en terme de psychopathologie
 - Modèles de travail différents (PEA et PA): 95 % mal préparés
- **Une population à risque** en santé mentale pour des raisons multifactorielles
 - Risques spécifiques de l'adolescence
 - Jeunes avec des troubles neurodevelopmentaux
 - Symptômes précoces ou prodromiques de psychopathologie adulte
- Risques d'interruption des soins **mauvais pronostic:** rechutes, dégradation santé mentale, mal-être, déscolarisation, chômage, problèmes de logement, comportements à risques, incarcérations, abus de substances, grossesse
- Nécessité d'augmenter la collaboration pour planifier les soins

The picture can't be displayed.

Risque d'arrêt de suivi spécialisé
Relais par médecin généraliste non préparé
Risque dégradation symptomatologie

- Les résistances du patient et/ou de sa famille :
 - Stigmatisation
 - Perte relation de longue durée, rapport différent
 - Mauvaise connaissance des dispositifs existants
 - Problèmes financiers
 - Groupe d'appartenance : institution, minorités ethniques, réfugiés, SDF, dysphorie de genre, ...
- Plus personne ne porte la demande de soins
- Les types de psychopathologies: TND, BL, TCA
- Les résistances de pédopsys/psychiatres
 - Difficultés à identifier les besoins de ces patients et leurs modalités d'expression de la souffrance

- ❑ Offre de prise en charge accessible et spécifique pour les jeunes 16-24 ans :
 - **Intervention précoce** souvent **trans-diagnostique** et **préventive**
 - Trajet de soins **individualisés** et **spécifiques**
 - **Prise en compte de l'environnement**
 - Admission flexible et/ou partielle au sein des structures PEA ou PA: protocoles de collaborations
 - Coopération intersectorielle entre SSM et AJ
 - Attention particulière aux tâches sociales et de développement : l'autonomie pour étudier, pour vivre, travailler, faire des activités de jours, ...

- ❑ Partage d'expériences et d'expertises, Implication des jeunes

- ❑ **Sensibiliser** les équipes cliniques sur les **caractéristiques symptomatologiques** de la **psychopathologie des jeunes en âge de transition**

Groupe de travail COMSMEA

The picture can't be displayed.

The picture can't be displayed.

- Expertise de pédopsychiatres & psychiatres adultes
- Dispositif flexible & “youth-friendly”, approche intrinsèquement trans-diagnostique
- Accessible, mais avec bonnes connexions aux soins spécialisés
- Attention à la trajectoire développementale, à la détresse à l’adolescence, ainsi qu’aux signes d’un trouble émergent

- Soins spécialisés pour cette période
- Suivi des troubles subcliniques / à risque
- Prévention et la prise en charge rapide

The picture can't be displayed.

(McGorry, 2018)
(Iorfino, 2021)

To do list – Coordination de la Transition

- évaluation de la nécessité de poursuite d'un suivi
- Planification de la Transition avec jeune et famille
- Rapport de Transition détaillé
- Réunion de Transition
- Traitement / soin parallèle, continuité de soins
- Pair aideance d'autres jeunes
- Implication du MG

Autonomie

Temps

Information

Support

(Singh, 2009), (Suris J-C, 2015), Groupe de travail COMSMEA

MERCI POUR L'ATTENTION !

QUESTIONS ?

Pr Véronique Delvenne

veronique.delvenne@hubruxelles.be

H.U.B

SAVE THE DATE

Colloque 2023

ÉTAT DES LIEUX DE LA PSYCHIATRIE DE TRANSITION : 4 ANS APRÈS ?

Quand ? le 1^{er} septembre 2023 de 9h à 16h30

Où ? Bâtiment W – Campus Erasme

Route de Lennik, 808

1070, Bruxelles

Organisation : Prof. V. Delvenne,

Prof. M. Delhaye,

Prof. Charles Kornreich et

Prof. H. Nicolis.

Avec le support du Fonds Julie Renson,

du Fonds Reine Fabiola et

de la Fondation Roi Baudouin