

AAPA – État cognitif et comportemental

Externes en soins infirmiers

Équipe des conseillères en soins infirmiers

Direction des soins infirmiers







ÉTAT COGNITIF ET COMPORTEMENTAL

Cibles d'apprentissage

À la fin de cette activité de formation, les participants seront en mesure de :

- Distinguer le vieillissement normal du vieillissement pathologique en lien avec l'état cognitif chez la personne âgée.
- Différencier les types de troubles neurocognitifs majeurs et les symptômes associés.
- Reconnaitre les signes atypiques de la dépression chez la personne âgée.
- Reconnaitre les signes cliniques de l'état confusionnel aigu (delirium).
- Différencier les troubles neurocognitifs majeurs de l'état confusionnel aigu et de la dépression.







Rappel

L'externe en soins infirmiers peut CONTRIBUER à l'évaluation de la condition mentale de l'usager.



Signes AINÉES

Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal



AAPA et les signes AINÉES

- « Vise la mise en place de pratiques professionnelles, fondées sur les données probantes, pour l'amélioration de la qualité des soins et services auprès de la personne âgée, dans le contexte du centre hospitalier »
- Vise la prévention ou l'atténuation du déclin fonctionnel chez la personne âgée hospitalisée.
- « L'outil AINÉES a été développé pour être utilisé tant dans l'évaluation initiale (identification de facteurs de risque de déclin fonctionnel), que pour le suivi quotidien (surveillance) des patients âgés hospitalisés.»

Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Est-del'Île-de-Montréal

QUÉDEC

AINÉÉS:

A Autonomie fonctionnelle

Déclin fonctionnel dans les AVQ Syndrome d'immobilisation

Intégrité de la peau

Plaie de pression

Nutrition / hydratation

Dénutrition

Déshydratation

É

Élimination

Incontinence urinaire

Constipation / fécalome

É

État cognitif / comportement

Delirium

Agitation dans les démences

S

Sommeil

Insomnie

Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal



É = État cognitif et comportemental



Vieillissement normal vs pathologique

Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal



Vieillissement normal et pathologique

 Diminution: vision nocturne, appréciation des profondeurs et contraste des couleurs, la fréquend du clignement des yeux, production des larmes. Ralentissement des reflexes pupillaires Augmentation de la sensibilité à l'éblouissement Présence des cataractes Auditive Diminution: acuité auditive et de la perception des sons aigus Difficulté à comprendre une conversation dans un milieu bruya Difficulté à déterminer la provenant spatiale des sons 	Vieillissement pathologique
 perception des sons aigus Difficulté à comprendre une conversation dans un milieu bruya Difficulté à déterminer la provenant 	·

de l'Est-del'Île-de-Montréal

Vieillissement normal et pathologique

Fonction	Vieillissement normal	Vieillissement pathologique		
Cognitive	 Diminution: mémoire de travail affectant l'apprentissage, mémoire épisodique, mémoire prospective, capacité d'attention soutenue pour les taches longues et complexes, capacité de l'attention divisée, capacité de concentration, capacité d'abstraction et de la vitesse de traitement de l'information Difficulté à sélectionner les informations pertinentes d'un texte dense Difficulté à résoudre un nouveau problème complexe 	 Désorientation dans le temps et l'espace Changements cognitifs empêchant la personne de fonctionner normalement Difficulté au niveau de l'expression de la pensée (langage) Difficulté à nommer les choses Difficulté à faire des tâches complexes (ex. faire son budget) 		
Affective	 Maintien des capacités d'adaptation liée aux défis associés au vieillissement Maintien des traits de personnalité Maintien des habiletés sociales 	 Humeur dépressive, signes d'anxiété ou trouble du sommeil ayant un impact fonctionnel Idées suicidaires Signes cliniques d'une psychose ou delirium 		

santé ciaux



Les troubles neurocognitifs majeurs (TNCM)

Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal

Québec 🖥 🕏

Critères diagnostiques (DSM-V)

Un diagnostic de trouble neurocognitif majeur est établi lorsqu'il y a :

- Un déclin significatif de la cognition par rapport à l'état antérieur basé sur :
 - L'opinion du patient, d'un proche ou d'un soignant ET
 - Un ou des test(s) cognitif(s) validés mettant en évidence le(s) déficit(s) relatés
- Un impact fonctionnel des troubles cognitifs sur les AVD et/ou AVQ
- La condition d'état confusionnel est exclue
- Autre trouble mental exclu



TNCM: Épidémiologie

L'âge est le facteur de risque le plus important

Après 65 ans, le risque de recevoir un diagnostic de démence **DOUBLE**, **TOUS LES 5 ANS**



- 1% à 60 ans
- 2% à 65 ans
- _ 4 % à 70 ans
- _ 8 % à 75 ans
- 16 % à 80 an
- 32 % à 85 ans

Tiré de la formation sur les troubles cognitifs – Plan Alzheimer en GMF, CEMTL, automne 2017

Vieillissement de la population

22,9 % au-dessus de 65 ans en 2030

Voyer, P. dans Démarche OPUS-AP, 2017



Les troubles neurocognitifs majeurs

Démences dégénératives



- À corps de Lewy Frontotemporale

Démences non dégénératives



Vasculaire



Démences dégénératives





Démences non dégénératives

Généralement Alzheimer et

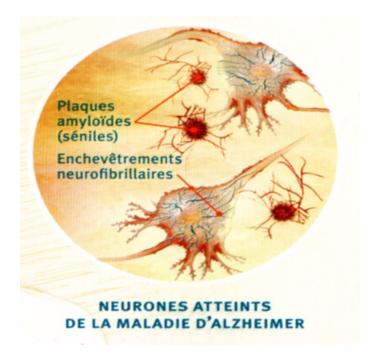


Démence de type Alzheimer

C'est une maladie dégénérative caractérisée par les lésions

pathologiques suivantes:

- Plaques séniles
- Dégénérescence neurofibrillaire
- Perte neuronale
- Déficit cholinergique dans l'hippocampe et le néocortex



Démence de type Alzheimer

Prévalence	Début	Symptômes initiaux	Évolution de la maladie
• 50 à 70% de tous les TNCM	 Insidieux 	Perte de mémoireAnomie ou trouble	 Dépression fréquente au début de la maladie
 2/3 sont des femmes 		du langage	 Perturbation du sommeil et hallucinations aux stades
• Entre 40 et 90 ans, souvent 65 et plus.			 modérés à sévères Idées délirantes, pertes physiques multiples (incontinence, chutes, apraxie, etc.) aux stades sévères
			 Personnalité: peu de changement au premier stade mais évolution imprévisible par la suite







Démence À corps de Lewy

C'est une maladie neurodégénérative et progressive caractérisée par des accumulations anormales de protéines dans les neurones, appelées « corps de Lewy ».

Les dépôts interrompent les messages transmis par le cerveau.



Démence À corps de Lewy

Prévalence	Début	Symptômes initiaux	Évolution de la maladie
 5 à 15 % de tous les TNCM Davantage les hommes Vers l'âge de 70 ans 	• Insidieux	 Fluctuations cognitives avec variations prononcées de l'attention et du niveau de conscience Hallucinations visuelles récurrentes Signes moteurs spontanés de type parkinsonien (rigidité, tremblements, lenteur, trouble du mouvement) 	 Dépression fréquente Chutes, hallucinations, idées délirantes dès le début de la maladie Peu de trouble de mémoire dans les premiers stades Modification de la personnalité : personnalité souvent méfiante et irritable Perte progressive des capacités cognitives avec fluctuation significative Incontinence urinaire dans les derniers stades Sensibilité accrue aux neuroleptiques



Démence de type frontotemporal

Les démences frontotemporales constituent un groupe hétérogène des maladies neurodégénératives caractérisées par des changements de personnalité, troubles du comportement et du langage.

Exemples:

- TNC frontotemporal (la plus commune)
- Aphasie primaire progressive

Caractérisées cliniquement par l'accumulation des protéines dans les neurones du lobe frontal



Démence de type frontotemporal

Prévalence	Début	Symptômes initiaux	Évolution de la maladie
 5 à 7% de tous les TNCM Davantage les hommes Souvent entre 50 et 60 ans 	• Insidieux	 Modification des comportements et de la personnalité: Signes précoces de désinhibition et de négligence de l'hygiène corporel Perte d'empathie Hyperoralité (fumeur ou mangeur compulsif) Rigidité mentale et inflexibilité Trouble du langage: Mutisme Trouble de l'émission Écholalie et persévérance Signes physiques: Mouvements répétitifs et stéréotypés 	 Dépression occasionnelle mais apathie importante et labilité émotionnelle Déni des pertes (anosognosie) Pertes progressives des capacités cognitives mais pas de trouble de la mémoire ni des fonctions exécutives dans les premiers stades Hallucinations et idées délirantes peu fréquentes Le risque de chute seulement au dernier stade

Démence de type vasculaire

Destruction importante des tissus cérébraux suite à un AVC ou par une succession de minuscules infarctus cérébraux.

Le scan démontre présence de leucoaraïose (altérations vasculaires d'aspect micro-angiosclérose) ou lacunes au niveau du tissu cérébral.

Démence de type vasculaire

Prévalence	Début	Symptômes initiaux	Évolution de la maladie
 20 à 40% de tous les troubles neurocognitifs Davantage les hommes 	 Début soudain (AVC) ou insidieux (par palier) 	 Variables selon les sites de multiples infarctus cérébraux mais, troubles des fonctions exécutives dominent : attention, organisation et jugement 	 Dépression fréquente au début de la maladie Pas de perturbation du sommeil Hallucinations peu fréquentes et idées délirantes plutôt occasionnelles Pertes physiques : faiblesse musculaire, risque de chute et incontinence urinaire fréquents dès le début de la maladie. Personnalité : labilité émotionnelle fréquente



Démence de type Mixte

- Doit toucher les 2 classifications de type de TNCM soit dégénératif et non dégénératif.
- Il y a toujours une prédominance.
- La forme la plus répandue est celle Vasculaire et Alzheimer
- Autres possibilités:
 - Alzheimer et ROH
 - Vasculaire et parkinsonienne
 - o Etc.

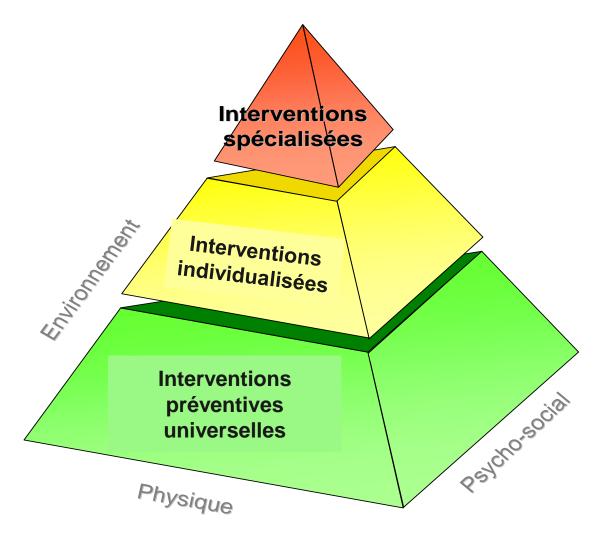
(Bourque,2013)

Démence de type Mixte

Prévalence	Début	Symptômes initiaux	Évolution de la maladie
• Plus de 50% de cas (MA +Dva)	 Début insidieux OU	 Trouble de la mémoire et du langage (suggestif de la maladie d'Alzheimer) Imagerie démontrant leucoencéphalopathie sous-cortical significative ou un ancien AVC. 	 Combinaison des symptômes de la démence de type Alzheimer et vasculaire
	 Diagnostic initial de maladie d'Alzheimer suivi d'un AVC. 	 Trouble de la mémoire prédominant avec légère aphasie; trouble du langage beaucoup plus grave avec un AVC gauche Ralentissement psychomoteur significatif et trouble des fonctions exécutives 	



Paliers d'interventions cliniques



Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal



Interventions préventives universelles

- Identifier les facteurs prédisposants :
- (s'appliquent à tous) • TNC, niveau d'autonomie, autres problèmes de santé (douleurs chroniques, dépression, MPOC,...),
- Satisfaire les besoins de base

âge, etc.

- Amener à la toilette, donner une collation, donner à boire, etc.
- Adapter l'environnement physique :
 - o Diminuer le bruit, une bonne luminosité, éviter la sur-stimulation et la sous-stimulation, etc.
- Approche relationnelle de soins (ARS) :
 - Parler doucement, vouvoyer, frapper doucement à la porte avant d'entrer, saluer l'usager et expliquer pourquoi on est là, expliquer les interventions au fur et à mesure, etc.
- Occuper la personne
 - Faire écouter de la musique, télévision, casse-tête, etc.
- Impliquer les proches lors des soins
- Etc.





Interventions individualisées

Pourquoi?

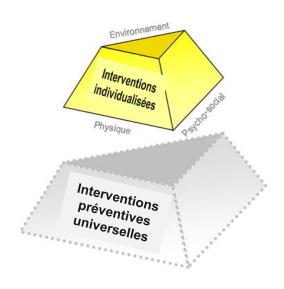
Pour répondre à un besoin individuel insatisfait

SCPD = Expression d'un besoin insatisfait (ex : douleur, solitude, ennui, déficit sensoriel, faim, soif)

Comment?

Principes d'interventions directeurs :

- Surveillance clinique de l'état de santé
 - Exemples:
 - Évaluation de la douleur (cause de SCPD dans 40 % de cas)
 - Observation et documentation du comportement (grille comportementale);
- Prioriser l'approche non pharmacologique
- Éviter les contentions physiques







Interventions individualisées

Planifier des interventions à différents niveaux :

Individuel

Exemples : Compléter « l'histoire de vie », questionner sur les habitudes de vie

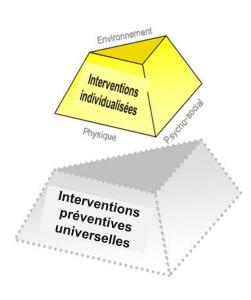
Environnemental

Exemples : assurer un milieu sécuritaire et stimulant avec points de repère (horloge, calendriers, horaire de la journée), éviter la sous-stimulation ou la sur-stimulation sensorielle (bruits, lumière, température, odeur)

Interactionnel

Exemples:

- Communication: frapper à la porte (capture attentionnelle), attitude calme et souriante, éviter l'invasion rapide de l'espace personnel, ne pas confronter, ne pas solliciter / tester sa mémoire, éviter l'infantilisation, signes non verbaux compatibles, vocabulaire simple, débit verbal ralenti, laisser suffisamment de temps pour répondre à la demande, éviter les demandes complexes, contact visuel, posture / hauteur, etc.
- **Stratégies d'interventions** : recadrage, diversion, gestion du refus, toucher affectif, validation affective, méthode discontinue (cesser momentanément le soin), etc.
- Solliciter au besoin l'évaluation d'un professionnel
 - o Ergo, physio, TS, psychologue,...



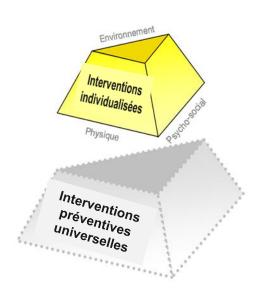


Interventions individualisées

Approche pharmacologique :

- Les antipsychotiques (neuroleptiques) :
 - o Peu efficaces pour le traitement des SCPD (errance, agitations verbales et physiques, comportements d'agressivité, les psychoses).
- Les benzodiazépines :
 - Les SCPD qui répondent le mieux aux benzodiazépines sont l'anxiété, l'insomnie, la tension et l'irritabilité.

L'utilisation des benzodiazépines devrait être restreinte, car ils peuvent aggraver les troubles cognitifs, être à l'origine de dépendance et causer de l'ataxie (trouble de la coordination du mouvement volontaire) et de la sédation, en augmentant ainsi le risque de chute.

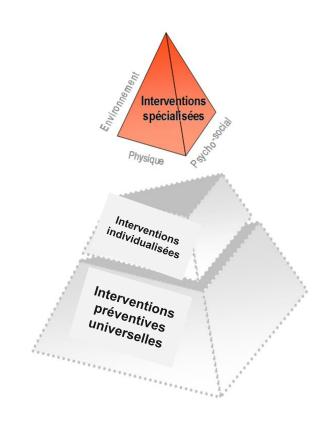




Interventions spécialisées

Spécialistes:

- Médecin spécialisé selon le besoin spécifique de la personne âgée (ex : gériatrie, psychiatre, etc...);
- Autres professionnels spécialisés en gériatrie (ex : neuropsychologue);
- Pharmacien;
- Dentiste;
- CCSI (médecine, chirurgie, gériatrie,...);
- CSI et CCSI en soins de plaies (stade III, IV et X; et les plaies complexes)
- Etc....





La dépression chez la personne âgée

Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal



Présentation clinique

Signes typiques	Signes atypiques	Moins fréquents
 Perte d'intérêt Perte d'énergie Ralentissement psychomoteur Désespoir Vision pessimiste de l'avenir 	 Somatisation : plaintes répétées concernant la santé physique : ex. : constipation, perte de poids, douleur diffuse, etc. Plainte concernant les problèmes de mémoire, de concentration et de sommeil Idées délirantes concernant autrui 	 Pleurs Sentiment de culpabilité Dévalorisation

La dépression chez la personne âgée

- Les soignants ont tendance à minimiser les symptômes dépressifs des aînés
- Il y a une sous détection de la dépression chez cette clientèle
- Les meilleures pratiques suggèrent un dépistage systématique de la dépression dès l'admission
- La détection de la dépression devrait conduire à une évaluation détaillée du risque de suicide

(Voyer, 2013)

La dépression chez la personne âgée

Orientation organisationnelle:

- Pas de dépistage systématique pour l'instant
- Plutôt un repérage via le formulaire «Questionnaire pour mieux vous connaître et vous accompagner» (PPCC)

Avez-vous noté de	es changements da	ns votre comportem	ent ou votre humeur?	Non	Oui
Si oui préciser	Impulsivité	Agressivité			Autre
			Tristesse		
Si le changemer	nt noté au niveau	de l'humeur est la			

- · Le médecin doit en être avisé
- Une surveillance clinique doit être assurée





État confusionnel aigu (delirium)

Définition et critères diagnostiques - DSM V

Critères diagnostiques

- A. Modification de l'état de conscience avec diminution de la capacité à mobiliser, focaliser, soutenir ou déplacer l'attention.
- B. La perturbation se développe rapidement (quelques heures à quelques jours) et tend à fluctuer au cours de la même période
- C. Changement cognitif ou développement de troubles perceptuels ne pouvant s'expliquer par une autre condition psychiatrique préexistante ou une démence évoluant déjà.
- D. Les critères A et C ne sont pas expliqués par un autre diagnostic préexistant, un trouble neuro cognitif évolutif ou une atteinte sévère de la vigilance tel un coma
- E. L'histoire clinique, l'examen physique ou les résultats de laboratoires montrent que la perturbation est une conséquence physiologique directe d'un autre état pathologique, d'une intoxication par une substance ou d'un sevrage.

universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal

Québec 🛊 🛊

Facteurs de risque de l'état confusionnel aigu

FACTEURS PRÉDISPOSANTS

- Âge avancé;
- Sexe masculin;
- Atteinte sensorielle (déficit visuel et déficit auditif);
- Déshydratation, dénutrition;
- Antécédents de delirium;
- Démence;
- Dépression;
- Antécédents d'AVC
- Maladies concomitantes : maladies cardiovasculaires, respiratoires et rénales, diabète, Parkinson,...
- Abus d'alcool;
- Incapacité fonctionnelle (ex. mobilité à la marche)
- Etc.

FACTEURS PRÉCIPITANTS

- Intoxication et sevrage : alcool ou médicament (benzodiazépines, anticholinergiques, narcotiques,...)
- Accident vasculaire cérébral, hémorragie intracérébrale;
- Infection : urinaire, pulmonaire, septicémie, plaie infectée;
- Perturbation métabolique et endocrinienne : hyper et hypoglycémie, hypo et hyperthyroïdie;
- Perturbation électrolytique
- Contraintes entraînant l'immobilisation : alitement, sonde urinaire, contention physique, etc.;
- Rétention urinaire / Occlusion intestinale, fécalome;
- Douleur
- Intervention chirurgicale
- Chute
- Changement d'environnement
- Isolement
- Etc.

FACTEURS EXACERBANTS

- Sous-stimulation et hyperstimulation (bruit, éclairage)
- Environnement non familier (absence de point de repère)
- Luminosité inappropriée au moment de la journée
- Changement dans la routine de soins
- Changements fréquents de chambre
- Séjour à l'unité des soins intensifs
- Stress, anxiété
- Dépression
- Manque de sommeil
- Etc.

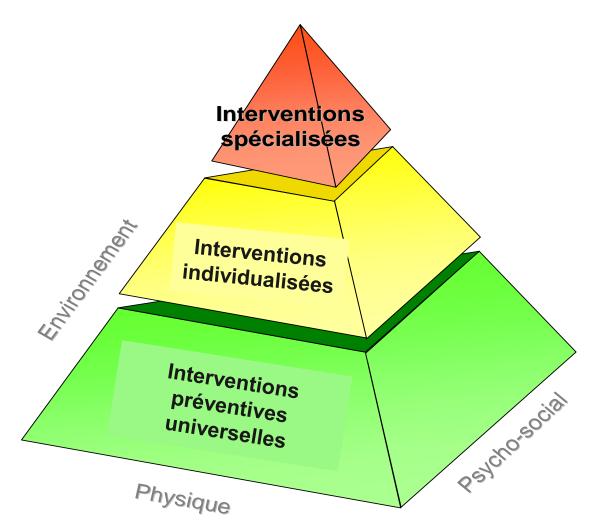


Types d'état confusionnel aigu (delirium)

Delirium hyperactif	Delirium hypoactif	Delirium mixte
 Hypervigilance (réaction augmentée aux stimuli) 	 Ralentissement des gestes, du discours 	Présence de symptômes des 2
 Nervosité / Agitation 	Apathie (manque d'énergie,	types en alternance.
 Agressivité 	nonchalance, passivité)	
 Labilité émotionnelle 	 Perte d'expression faciale / regard 	
 Chants / rires / euphorie 	fixe	
 Irritabilité / colère 	 Hypovigilance 	
 Hallucinations / Illusions 	 Léthargie (somnolent, mais se 	
• Etc.	réveille facilement)	
	 Stuporeux (personne 	
	presqu'immobile, difficile à réveiller)	
	 Comateux (impossible à réveiller) 	



Paliers d'interventions cliniques : prévenir le déclin fonctionnel



Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Est-del'Île-de-Montréal





Interventions préventives universelles

Voir «Aide-mémoire pour la prévention, le dépistage et le suivi de l'état confusionnel aigu (delirium)»

Priorité à l'approche non pharmacologique

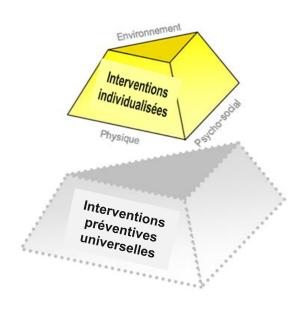




Interventions individualisées (contribuant à résorber l'état confusionnel aigu)

Voir «Aide-mémoire pour la prévention, le dépistage et le suivi de l'état confusionnel aigu (delirium)»

Priorité à l'approche non pharmacologique

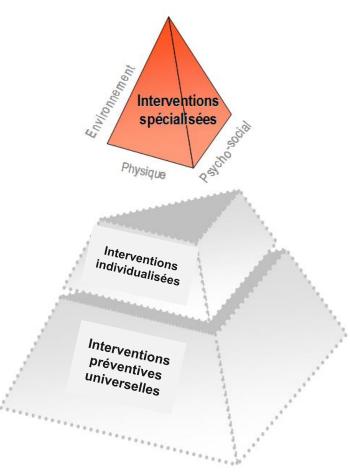




Interventions spécialisées Intervenants sollicités en plus des paliers 1 et 2

Spécialistes:

- Médecin spécialisé selon le besoin spécifique de la personne âgée (ex: gériatrie, psychiatre, etc...)
- Autres professionnels spécialisés en gériatrie (ex: neuropsychologue)
- Pharmacien
- Dentiste
- CCSI (médecine, chirurgie, gériatrie,...)
- CSI et CCSI en soins de plaies (stade III, IV et X; et les plaies complexes)
- Etc....



Approche pharmacologique

À considérer lorsque :

- Le patient est potentiellement dangereux pour lui-même ou pour autrui
- Présence de symptômes psychotiques significatifs ou détresse psychologique
- La poursuite du plan de soins est compromise

Attention:

- Si le traitement médicamenteux du delirium est surutilisé, il y a risque de perpétuation du delirium.
- Puisque le delirium est multifactoriel, il est irréaliste d'espérer que seul l'ajout d'un médicament résoudra 100 % de la situation.



Aide-mémoire pour la prévention, le dépistage et le suivi de l'état confusionnel aigu (delirium)

Aide-mémoire pour la prévention, le dépistage et le suivi de l'état confusionnel aigu (delirium)

Définition de l'état confusionnel aigu (delirium):

Syndrome cérébral d'origine organique d'installation rapide, habituellement transitoire et réversible.

Il se caractérise par

- La perturbation de l'état de conscience avec diminution de la capacité à mobiliser, focaliser, soutenir ou déplacer l'attention.
- La modification des capacités cognitives (trouble de la mémoire, pensée désorganisée, désorientation temporospatiale) et troubles perceptuels (hallucinations ou illusions).
- L'installation **RAPIDE** des symptômes en quelques heures/jours et tendance à des **FLUCTUATIONS** tout au long de la journée.

Facteurs de risque

Facteurs prédisposants ou contributifs (rendent la personne susceptible de développer un delirium)

- Âge avancé
- Sexe masculin.
- Atteinte sensorielle (déficit visuel et déficit auditif)
- Déshvdratation/dénutrition

- Antécédents de delirium
- Démence
- Dépression
- Antécédents d'AVC
- Abus d'alcool

- Incapacité fonctionnelle
- Maladies concomitantes: maladies cardiovasculaires, respiratoires et rénales, diabète. Parkinson....
- Polymédication

Facteurs exacerbants (augmentent la sévérité du delirium sans en être responsable)				
Environnementaux	 Sous-stimulation ou hyperstimulation (bruit, éclairage) Environnement non familier (absence de point de repère) Luminosité inappropriée au moment de la journée 	 Changement dans la routine de soins Changements fréquents de chambre Séjour à l'unité des soins intensifs 		
Psychologiques	 Stress, anxiété Traits ou troubles de la personnalité (ex.: antisociable, paranoïde) 	DépressionManque de sommeil		

Interventions préventives universelles

- Évaluer les facteurs de risque de delirium de la personne dans les 24 heures suivant l'admission et offrir des interventions préventives universelles et individualisées
- Compenser les troubles cognitifs et la désorientation par un environnement sécurisant pour le patient (horloge, calendrier, présence d'objets familiers et des proches,...)
- Assurer un apport hydrique et nutritionnel suffisant
- Assurer les fonctions vésicales et intestinales suffisantes
- Prévenir et traiter les infections

- Mobiliser le patient dès que possible et maximiser l'autonomie et la mobilité
- Optimiser l'état d'oxygénation du patient si approprié
- Évaluer et soulager la douleur
- Compenser les déficits sensoriels (lunettes, appareil auditif)
- Impliquer les proches dans les soins
- Éviter la privation et la surstimulation sensorielle (bruits, lumière, température, odeur)
- Viser un milieu stable, éviter les changements de chambre et les activités ou examens diagnostics non urgents

- Favoriser un sommeil adéquat par des mesures non pharmacologiques
- Favoriser retour à un cycle veille-sommeil normal: ouvrir lumière et rideaux le jour + fermer les lumières la nuit
- Éviter l'arrêt brusque des benzodiazépines et d'opioïdes
- Faire preuve de pharmacovigilance, en particulier chez la personne âgée
- Viser un environnement stable, calme et sécuritaire
- Éviter les contentions

Aide-mémoire pour la prévention, le dépistage et le suivi de l'état confusionnel aigu (delirium)

Si changement de l'état, dépister l'état confusionnel aigu (delirium)

Échelle de dépistage CAM (Confusion Assessment Method)

↓ E	т 🖊 🖠	• •	U 🔻		
Critère 1	Critère 2	Critère 3	Critère 4		
Début soudain et fluctuation des symptômes • Y a-t-il évidence d'un changement soudain de l'état mental de son état habituel? • Est-ce que ce symptôme a fluctué durant la journée?	Inattention Est-ce que la personne a de la difficulté à focaliser son attention? Difficulté à retenir ce qui a été dit; Lenteur à répondre.	Désorganisation de la pensée Est-ce que la pensée de la personne est désorganisée ou incohérente? Par exemple: Conversation décousue ou non pertinente. Suite vague ou illogique des idées. Passer d'un sujet à un autre de façon imprévisible.	Altération de l'état de conscience Préciser le niveau de conscience: • Alerte • Vigilant ou hyper alerte • Léthargique • Stuporeux • Comateux		
Si critères 1 et 2 + 3 ou 4 = CAM positif = Délirium probable					

Autres facteurs qui peuvent s'ajouter aux critères de la CAM

- Désorientation : lieu, temps ou personne.
- Troubles mnésiques: incapacité à se souvenir des évènements récents ou difficulté à se rappeler les consignes.
- Perturbation du rythme veille sommeil: somnolence excessive ou insomnie et agitation la nuit.
- Anomalies de perception : hallucinations. illusions ou erreurs d'interprétation.

Interventions individualisées (contribuent à résorber l'état confusionnel aigu) Si CAM positif (critères 1 et 2 + 3 ou 4)

- Identifier les causes (facteurs précipitants) et intervenir sur ceux-ci (voir tableau suivant des facteurs précipitants)
- Évaluer et assurer la surveillance clinique: TA, pouls, T°, oxygénation, glycémie, SN et les résultats de laboratoires
- Éliminer la présence de : fécalome (décompte selles), rétention urinaire (bladder scan), douleur, plaie infectée
- Repérer signes de sevrage (nystagmus +, tremblements, hallucinations, irritabilité, insomnie)
- Traiter rapidement la déshydratation et la dénutrition
- Aviser le médecin après l'évaluation infirmière et discuter de la possibilité de procéder à un bilan pour état confusionnel aigu (se référer à l'OIP en vigueur)
- Éviter les facteurs exacerbants
- Favoriser le maintien ou la récupération cognitive et fonctionnelle
- Solliciter au besoin l'évaluation d'un professionnel (ergo, physio, TS, nutritionniste, psychologue,...)

- Mettre en place des interventions spécifiques et spécialisées au besoin (PTI/PII)
- Prévenir les complications (chute, plaie de pression, pertes fonctionnelles, déconditionnement, dénutrition, agitation physique, agressivité, etc.)
- Prendre en compte que dans le contexte de fin de vie, la recherche des causes peut être futile
- Développer l'alliance thérapeutique avec la famille: impliquer, informer, réconforter et soutenir
- Soulagement de la douleur:
- Revoir la médication et ajuster si nécessaire, recourir aux co-analgésiques si approprié pour diminuer recours aux opioïdes (prudence car tout comme une douleur non soulagée, les analgésiques peuvent aussi provoquer ou contribuer au delirium).
- Favoriser approche environnementale et non-pharmacologique

Types d'état confusionnel aigu (delirium)

Hyperactif	Hypoactif	Mixte	
Hypervigilance (réaction augmentée aux stimuli)	Ralentissement des gestes, du discours	Présence de symptômes	
Nervosité/Agitation	Apathie (manque d'énergie, nonchalance, passivité)	des 2 types en alternance	
Agressivité	Perte d'expression faciale / regard fixe		

Résumé : état confusionnel aigu vs TNCM vs Dépression?

État confusionnel aigu	TNCM	Dépression
Apparition soudaine	Apparition insidieuse et graduelle	Apparition soudaine
Réversible	• Irréversible	Habituellement réversible
Inattention	Perturbation de mémoire	Attention sévèrement réduite
 Altération de l'état de conscience / hallucinations courantes 	 État de conscience normal /hallucinations (seulement dans un état avancé) 	État de conscience normal
Désorientation précoce	 Désorientation après plusieurs mois ou années 	 Désintéressé plutôt que désorienté
Propos incohérents	 Réponse sans lien avec la question 	 Réponse de type «ne sais pas»
 Humeur et comportements imprévisibles, fluctuent d'un instant à l'autre 	Humeur et comportement fluctuant d'un jour à l'autre	Humeur et comportements dépressifs plutôt stables
Évolution fluctuante	Évolution progressive	 Évolution favorable suite au traitement

Références

- Centre hospitalier de l'université de Montréal (CHUM), Vidéo: Histoire de cas de Mme Laplante.
- Desforges, K., Senneville J. et al., CIUSSS de l'Est de l'île de Montréal, 2015
- Fawaz, J. et Dubois, S., (2015). Développer les compétences infirmières en dépistage et la prévention du délirium grâce à des stratégies de transfert de connaissances.
- Gouvernement du Québec (2011a) Cadre de référence sur l'approche adaptée à la personne âgée en milieu hospitalier -Fiches clinique Delirium.
- Létourneau, G., Delirium en CHSLD, présentation au comité clinique SCPD, avril 2018
- Mias, L., (2009), La santé mentale et le vieillissement, s.l., s.é. http://papidoc.chic-cm.fr/24SanteMentale.pdf.
- Ministère de la santé et des services sociaux (2011). Cadre de référence de l'Approche adaptée à la personne âgée en milieu hospitalier.
- Ordre des infirmières du Québec (2017). Formation de Monique Bourque ; Les démences : comprendre, évaluer et intervenir.
- Pichet, C., Formation sur les troubles cognitifs présentée dans le cadre du déploiement du Plan Alzheimer en GMF, 2018
- Voyer, P., (2011). L'examen clinique de l'aîné : Guide d'évaluation et de surveillance clinique. Saint-Laurent (QC) : ERPI. 232 pages.
- Voyer, P., (2013). Soins infirmiers aux aînés en perte d'autonomie, 2e édition.
- Voyer, P., Formation sur le vieillissement, les troubles cognitifs, maladie d'Alzheimer et l'approche de l'ainé présentant des SCPD – dans le cadre de la démarche OPUS-AP, 2017





CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal www.ciusss-estmtl.gouv.qc.ca