

Dépression et cancer

17/09/2018

Sommaire

○ Contributeurs	<u>p. 3</u>
○ Reconnaître et traiter la dépression en cancérologie est un enjeu majeur	<u>p. 4</u>
○ Diagnostic	<u>p. 5</u>
○ Le diagnostic d'épisode dépressif majeur	<u>p. 6</u>
○ Caractéristiques de la dépression en milieu cancérologique	<u>p. 8</u>
○ Rechercher les symptômes d'épisode dépressif majeur	<u>p. 9</u>
○ Prévalence de la dépression en cancérologie	<u>p. 10</u>
○ Facteurs de risque	<u>p. 12</u>
○ Facteurs de risque personnels	<u>p. 13</u>
○ Facteurs de risque sociaux	<u>p. 14</u>
○ Facteurs de risque liés à la maladie cancéreuse	<u>p. 15</u>
○ Autres causes de dépression	<u>p. 16</u>
○ Dépistage	<u>p. 17</u>
○ Dépister la dépression est indispensable tout au long de la maladie	<u>p. 18</u>
○ Des outils simples validés en français	<u>p. 19</u>
○ D'autres outils validés en anglais	<u>p. 20</u>
○ Dépistage et prise en charge : quelle répartition des tâches ?	<u>p. 21</u>
○ Prise en charge	<u>p. 22</u>
○ Prise en charge psychologique	<u>p. 23</u>
○ Traitements médicamenteux	<u>p. 24</u>
○ Traitements psychothérapeutiques	<u>p. 35</u>
○ Orientation vers psychologue ou psychiatre	<u>p. 36</u>
○ Références bibliographiques	<u>p. 39</u>

Contributeurs

Coordination

DAUCHY Sarah (ONCORIF), **MONTAUT Thierry** (ONCOLOR), **RONDHALI Wadih** (Réseau Espace Santé Cancer RA).

Coordination méthodologique

BLOCK Véronique - **KLEIN Isabelle** (ONCOLOR).

Membres du groupe de travail

BARRUEL Florence (ONCORIF), **BOUCHE VEDDER Fabienne** (CAROL), **DUFLOT Etienne** (ONCOLOR), **LE BIHAN Anne Solen** (ONCORIF), **Jean- Luc MACHAVOINE** (ONCONORMAND), **MARX Gilles** (ONCORIF), **REICH Michel** (ONCO NORD PAS DE CALAIS).

Approbateurs (Participants à l'atelier des J2R du 01/12/2011)

ALTMAYER Antonia (ONCOLIE), **ANGIUS M-Christine** (ONCOCHA), **CASTELAIN Sylvie** (ONCONORMAND), **CHATEIL Stéphane** (ONCOPIC), **CHENET Amandine** (ONCO PAYS DE LA LOIRE), **COYARD Corinne** (ONCOCHA), **DEVAUX Christophe** (ONCOCHA), **DUFLOT Etienne** (ONCOLOR), **EMPEREUR Fabienne** (ONCO PAYS DE LA LOIRE), **GRAFF Elizabeth** (Réseau Espace Santé Cancer RA), **GUERIN-MEYER Véronique** (ONCO PAYS DE LA LOIRE), **JUDDE DE LARIVIERE Emmanuel** (ONCORIF), **KEMP Mireille** (ONCOLOR), **LE RHUN Emilie** (ONCO NORD PAS DE CALAIS), **LISS Céline** (ONCOCHA), **MAHMOUDI Emmanuelle** (ONCOCHA), **MATHIS Pierre** (ONCOLOR), **MERLIN Patrick** (ONCOLOR), **MILLEY Sandrine** (ONCOCHA), **PAROT-MONPETIT Anny** (ONCOBRETAGNE), **POITTEVIN Vanessa** (ONCOCHA), **POLI Florence** (Réseau Espace Santé Cancer RA), **PREAUBERT-SICAUD Christine** (ONCOMIP), **REICH Michel** (ONCO NORD PAS DE CALAIS), **REVE Anne** (ONCOCHA), **TAILLANDIER Luc** (ONCOLOR), **TEPER Sophie** (ONCOBOURGOGNE), **TOUSSAINT Sophie** (ONCOLOR), **SATEL Pierre** (Réseau Espace Santé Cancer RA).

Reconnaître et traiter la dépression en cancérologie est un enjeu majeur

- **Sous estimer et sous traiter une dépression peut avoir un impact sur la mortalité et la morbidité lié à :**
 - une détérioration de la qualité de vie
 - des difficultés d'observance voire un refus de traitement
 - des difficultés à communiquer avec les soignants et l'entourage
 - une charge majorée pour les proches (*Pitcealthy and Maguire, 2003*)
 - un risque de suicide accru (*Costantini, 2014*)
 - des hospitalisations plus longues (*Prieto, 2002*)
 - une moindre espérance de survie (*Prieto, 2005, Watson, 2005*)
- **Savoir également ne pas sur-traiter (prescrire un antidépresseur à un patient non déprimé)**

Diagnostic

Le diagnostic d'épisode dépressif majeur (1)

Il repose sur l'association de symptômes dépressifs* et leur permanence dans le temps.

*** au moins un des deux symptômes cardinaux et des symptômes associés avec un total de 5 symptômes minimum.**

Symptômes dépressifs cardinaux (DSM IV TR)

- L'humeur dépressive (qui n'est pas une tristesse passagère)
- L'anhédonie (perte d'intérêt et/ou de plaisir).

Temporalité et permanence des symptômes : presque toute la journée, presque tous les jours depuis au moins deux semaines.

Le diagnostic d'épisode dépressif majeur (2)

- **Symptômes associés :**
 - auto-dévalorisation et culpabilité
 - désintérêt et indifférence affective
 - repli social
 - pensées de mort récurrentes ou idées suicidaires
 - modification du caractère : irritabilité, agressivité
 - insomnie ou hypersomnie*
 - agitation ou ralentissement psychomoteur*
 - fatigue ou perte d'énergie*
 - diminution de l'aptitude à penser ou se concentrer*
 - variation du poids ou d'appétit significative*

* ces symptômes ne sont à retenir que s'ils ne sont pas plus probablement liés au contexte médical ou aux traitements

Caractéristiques de la dépression en milieu cancérologique

Les manifestations somatiques de la dépression sont difficiles à différencier des symptômes physiques liés à l'affection cancéreuse ou aux traitements (fatigue, anorexie et/ou perte de poids, troubles cognitifs ou du sommeil, baisse de la libido) : on considérera comme participant au diagnostic de syndrome dépressif toute manifestation qui n'est pas à l'évidence liée à une autre cause (cause physique ou iatrogénie).

➔ Porter une attention particulière aux symptômes cognitifs et affectifs non liés directement à l'état somatique :

- l'auto-dévalorisation (vision douloureuse du passé)
- la culpabilité (envahissante, généralisée)
- l'anesthésie affective, l'indifférence
- la perte de la capacité à prendre plaisir, même minime et au quotidien
- le désir de mort, les idées suicidaires d'autant plus que les symptômes sont contrôlés
- le pessimisme pathologique et la péjoration de la situation carcinologique.

Rechercher les symptômes d'épisode dépressif majeur

Ils sont rarement spontanément exprimés par les patients, d'autant plus rarement que ceux-ci sont plus déprimés (ralentissement, repli, honte, méconnaissance ou minimisation des symptômes dépressifs).

Privilégier les questions simples et ouvertes

- « Comment va le moral ? Et la vie de tous les jours ? Est-ce qu'il y a des bons moments ?... ».

Eviter les formules moralisantes

- « Faire face », « tenir bon ».

Faciliter l'expression émotionnelle en témoignant d'une certaine disponibilité. (attention aux manifestations non verbales d'indisponibilité).

L'évaluation des symptômes n'est pas adaptée à la période d'annonce (au minimum 1 semaine après) ou en cas de douleur non contrôlée.

Savoir être attentif au changement de fonctionnement du patient exprimé par ce dernier ou par son entourage.

Prévalence de la dépression en cancérologie (1)

Les chiffres de prévalence de la dépression chez un patient atteint de cancer sont extrêmement variables du fait de l'utilisation dans les études de méthodes d'évaluation diagnostique différentes (échelles, cut-off) et des différences d'échantillon.

Dans la méta-analyse de Mitchell (Lancet Oncol, 2011), **(70 études, N = 10071)**

- **Tout type de dépression (critères ICD, DSM) : 16,3 %**
- **EDM : 14,9 %**
- **Trouble de l'adaptation : 19,3 %** (manifestations anxieuses et/ou dépressives et/ou comportementales réactionnelles à une cause actuelle et clairement identifiée et dont l'intensité et la durée ne sont pas suffisantes pour être qualifiées de trouble anxieux ou d'état dépressif caractérisé).

Prévalence de la dépression en cancérologie (2)

La prévalence varie selon les phases de la maladie et augmente en situation avancée.

En situation palliative, dans la même méta-analyse (Mitchell Lancet Oncol 2011), 24 études (N = 4007)

- **Tout type de dépression : 16,5 %**
- **EDM : 14,3 %**

Facteurs de risque

Facteurs de risque personnels

- **Sexe féminin**
- **Jeune âge au moment du diagnostic (15-54 ans)** (*Rasic, 2008*)
- **Histoire personnelle d'événements de vie récents négatifs ou stressants (deuil, pertes successives)**
- **Antécédents psychiatriques personnels (dépression, tentatives d'autolyse, toxicomanie, alcoolisme) ou familiaux (dépression, tentative d'autolyse, suicide)** (*Costanzo, 2007*)
- **Traits de personnalité : tendance à ne pas exprimer ses émotions, tendance à considérer les événements de la vie comme incontrôlables et inévitables, faible estime de soi et faiblesse du soutien émotionnel, tendance au pessimisme** (*Montazeri, 2001, Wong-Kim, 2005*)

Facteurs de risque sociaux

- **Statut marital : célibataire, divorcé, séparé, veuf**
- **Isolement social** (*Dalton, 2008*)
- **Faible niveau socio-économique** (*Dalton, 2008*)
- **Appartenance à une minorité ethnique** (*Ell, 2005*)
- **Perception d'un manque de soutien social**

Facteurs de risque liés à la maladie cancéreuse

- **Type de cancer (pancréas, ORL)**
- **Stade avancé ou métastatique**
- **Phases critiques d'annonce du diagnostic, annonce de la récurrence ou de l'aggravation (métastases), entrée en phase palliative**
- **Présence de symptômes physiques non contrôlés (douleur +++ , nausées, vomissements, fatigue, altération de l'état général...) (Ciaramella, 2001)**

Autres causes de dépression

- **Causes médicamenteuses**
 - Immunothérapie (IFN, IL2)
 - Corticothérapie au long cours
 - Certains antiépileptiques (levetiracetam ou KEPPRA®)
- **Causes organiques**
 - Atteintes cérébrales (tumeur cérébrale primaire ou métastases cérébrales)
 - Troubles endocriniens (hyper ou hypothyroïdie, insuffisance surrénalienne)
 - Troubles métaboliques (déficit en vitamines B12, folates)
- **Attention à la iatrogénie potentielle**

Dépistage

Dépister la dépression est indispensable tout au long de la maladie

Tous les patients doivent être dépistés, au minimum à chaque phase importante de leur maladie.



Ce dépistage peut reposer sur une évaluation clinique (au minimum recherche des deux signes princeps) ou l'utilisation d'un questionnaire.

Le dépistage n'a de sens que s'il est suivi d'une prise en charge adéquate (Mitchell, 2011).

Des outils simples validés en français

Les outils de dépistage les plus utilisés évaluent la détresse émotionnelle :

- HADS : plusieurs cut-off (scores A + D) proposés pour l'EDM
 - >14 : Sensibilité : 0,80 et spécificité : 0,74 (Mitchell, 2011)
 - >15 : Sensibilité : 0,87 et spécificité : 0,85 (Walker, 2007)
- Thermomètre de détresse : détresse significative si >3
 - >3 : se 0,76, Sp 0,82 (Dolbeault, 2008)

Certains dépistent spécifiquement la dépression :

- Beck Depression Inventory
 - >18 EDM probable (Wedding, 2007 : confusion avec items somatiques)
- Brief Edinburgh Depression Scale
 - >6 : EDM peu probable (Se : 0,83, Sp : 0,68), >10 EDM très probable (Rhondali, 2011)

D'autres outils validés qu'en anglais

- **Il peut s'agir de l'utilisation d'une simple question** (Akechi, 2006)
 - « Etes-vous déprimé ? » (Se 0,70, Sp 0,93)
 - « Avez-vous le sentiment d'avoir perdu l'intérêt pour des choses ou des activités qui habituellement vous font plaisir ? » (Se 0,92, Sp 0,93)
- **ou de l'association de ces deux questions** (Akechi, 2006)
 - Se 1, Sp 0,86.
- **Le repérage doit aussi être clinique, mais le repérage clinique par des cliniciens non formés risque d'être inefficace** (Mitchell, 2011)

Dépistage et prise en charge : quelle répartition des tâches ?

- **Le meilleur modèle est**
 - repérage par l'oncologue
 - accompagnement aux soins (infirmière, téléphone, social worker, psy...)
 - prescription par l'oncologue, guidé par psychiatre
- **La prescription médicamenteuse ne constitue qu'une partie de la prise en charge psycho-oncologique possible de la dépression ; lorsque cela est possible, il est souhaitable d'instaurer parallèlement une prise en charge psychologique**
(Chochinov, 2001).

Prise en charge

○ La prise en charge psychologique

Elle s'intègre dans la prise en charge globale en tenant compte :

- de la personnalité du patient (élaboration et vécu de la maladie)
- du contexte socioprofessionnel et des ressources psychosociales (famille, travail, environnement)
- des symptômes physiques (douleur, fatigue, nausées, troubles sexuels...)
- d'éventuelles comorbidités physiques ou psychiatriques (autre pathologie chronique, handicap...)

○ Les traitements médicamenteux (1)

- Les antidépresseurs améliorent les symptômes dépressifs chez des patients présentant un Episode Dépressif Majeur
- Ils ne doivent être prescrits qu'après une démarche d'identification soigneuse de la symptomatologie dépressive
- Pas d'urgence thérapeutique sauf critères de gravité ou risque suicidaire : en cas de doute diagnostique, réévaluer

○ Les traitements médicamenteux (2)

- Une administration préventive des antidépresseurs n'est pas plus justifiée en cancérologie qu'en pratique courante ; l'existence de facteurs prédictifs doit inciter par contre à une surveillance renforcée
- Il n'existe pas non plus d'élément de preuve en faveur d'une prescription devant un seul symptôme somatique comme la fatigue (Morrow, 2003)
- La réponse symptomatique peut être évaluée sur d'autres paramètres que les symptômes dépressifs (par ex-plaintes somatiques, fatigue)
- L'amélioration est parfois insuffisante et nécessitera alors une adaptation thérapeutique

Comment choisir un antidépresseur ?

- **Le choix d'un antidépresseur est individuel :**
 - effets indésirables potentiels du médicament (actuels ou antérieurs)
 - réponse à un traitement antérieur
 - préférences du patient

En première intention

- **ISRS ou IRSNa** Rapport tolérance/efficacité
- **Pas d'association de deux antidépresseurs**

➔ Si inefficacité à 3 semaines, augmenter la dose si bien tolérée ; si inefficacité persistante, rechercher l'avis psychiatrique ou changer de molécule

➔ Nécessité de réévaluer à distance l'indication de la poursuite du traitement

Les antidépresseurs entraînent-ils des interactions médicamenteuses ?

Les ISRS sont des inhibiteurs du cytochrome P450 (isoenzymes différents selon les molécules)

- **le risque d'interaction est donc présent : vigilance ++** (Yap, 2009)
<http://medicine.iupui.edu/clinpharm/DDIs/table.aspx>
- **interactions rares avec miansérine, mirtazapine, tianeptine et citalopram.**

CI :

- **association inhibiteurs CYP2D6 (paroxetine, fluoxetine)**
- **tamoxifène (inhibition transformation en endoxifene)** (AFSSAPS, 2008).

Les ISRS sont des substrats du cytochrome P450 : risque d'accumulation chez métaboliseurs lents ou coprescription d'inhibiteurs.

Allongement du QT avec certains antidépresseurs : contre-indication en association avec d'autres médicaments allongeant le QT ou en cas d'hypokaliémie ou hypomagnésémie.

Les molécules les plus prescrites

Famille	DCI nom commercial
Tricycliques (pas en 1 ^{ère} intention)	clomipramine ANAFRANIL [®] amitriptyline LAROXYL [®]
ISRS (Inhibiteurs sélectifs de la recapture de la sérotonine)	escitalopram SEROPLEX [®] citalopram SEROPRAM [®] paroxétine DEROXAT [®] sertraline ZOLOFT [®] fluoxétine PROZAC [®]
IRSna (inhibiteurs de la recapture de la sérotonine et de la noradrénaline)	venlafaxine EFFEXOR [®] milnacipran IXEL [®] duloxétine CYMBALTA [®]
Nassa Mélatoninergiques Autres	mirtazapine NORSET [®] agomelatine VALDOXAN [®] tianeptine STABLON [®]

Comment informer le patient ?

- Il est nécessaire et bénéfique d'impliquer le patient à tous les temps de la prise en charge de la dépression.
- Information et éducation du patient sont primordiales pour une bonne adhésion au traitement.
- On informera le patient du diagnostic, de la nature de l'antidépresseur prescrit et des effets secondaires les plus fréquents, du délai d'action (2-3 semaines), de la durée de la prise (6 mois-1 an).
- L'attitude thérapeutique du soignant représente une base fondamentale du repérage et de la prise en charge de la dépression permettant au patient dépressif de mieux comprendre la nature de ses symptômes.

Faut-il associer systématiquement une benzodiazépine ?

- **La prescription d'une benzodiazépine n'est pas systématique sauf :**
 - si anxiété majeure, en particulier avec des symptômes somatiques qui risquent de favoriser une mauvaise tolérance de l'antidépresseur (attribution au médicament de symptômes fonctionnels générés ou majorés par l'anxiété).
 - si patient déjà traité par benzodiazépine (risque de syndrome de sevrage).
- **Chez le patient déprimé et impulsif, il est souvent préférable de traiter l'anxiété par de faibles doses de neuroleptiques sédatifs (ex : cyamémazine =TERCIAN®) que par une benzodiazépine.**

Evaluation du risque suicidaire

- **Majoré en cas de :**

- existence d'une dépression
- pathologie psychiatrique associée (attention à la confusion et aux idées délirantes)
- évocation d'un scénario précis de suicide
- impulsivité : antécédents de tentative d'autolyse antérieure
- douleur ou symptômes non contrôlés (fatigue, nausées...)
- prise de toxiques (alcool ++)
- isolement social et familial
- antécédents familiaux de suicide
- situation de désespoir, perte de contrôle ou d'autonomie

(Chochinov 2001)

- **Ne pas hésiter à demander au patient s'il a des idées suicidaires**

Dans quel cas hospitaliser le patient ?

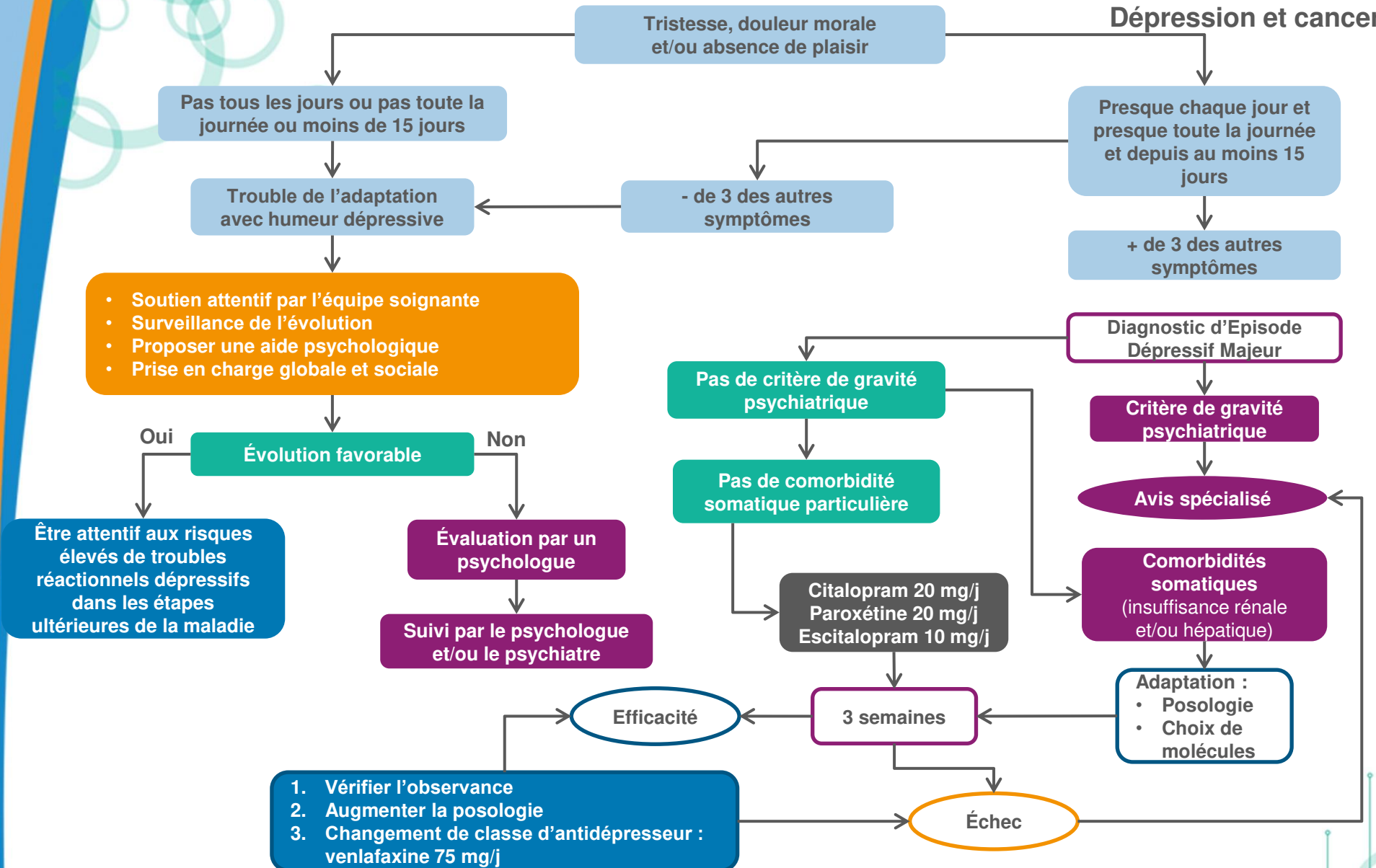
Une hospitalisation peut être justifiée si :

- risque suicidaire majeur
- refus de soins avec dépression sévère de type mélancolique ou délirante
- agitation ou anxiété extrême
- trouble psychotique décompensé
- en cas de carence de soins et de surveillance extrahospitalière impossible (isolement social et familial)

- ➔ **Objectif : mise en place rapide d'un traitement antidépresseur à dose efficace et surveillance du risque suicidaire.**
- ➔ **Hospitalisation en milieu oncologique en général mieux acceptée par le patient en milieu oncologique.**
- ➔ **Refus d'hospitalisation et dangerosité pour soi : possibilité de soins à la demande d'un tiers (loi du 6 juillet 2011).**

Dans quel cas l'avis psychiatrique est-il hautement recommandé ?

- **D'emblée, en cas d'éléments de gravité :**
 - troubles psychiatriques : schizophrénie, trouble uni ou bipolaire de l'humeur (maladie maniaco-dépressive)
 - trouble grave de la personnalité
 - idées ou antécédents suicidaires
- **En 2^{ème} intention :**
 - confirmation diagnostique
 - résistance au traitement et/ou adaptation thérapeutique nécessaires



Les traitements psychothérapeutiques

Les psychothérapies ont un impact favorable sur l'anxiété, la dépression, la détresse psychologique et la qualité de vie.

En cas d'épisode dépressif majeur l'association à l'antidépresseur d'une prise en charge psychothérapeutique améliore le pourcentage d'efficacité de ce traitement (Pampallona Arch Gen Psyc 2004).

- **Les psychothérapies peuvent être individuelles ou groupales.**
 - On distingue selon le cadre théorique :
 - les thérapies de soutien ou existentielles
 - les thérapies analytiques ou d'orientation analytique
 - les thérapies cognitivo-comportementales, psycho-éducatives ou psycho-corporelles
- **La technique psychothérapeutique utilisée chez le patient va dépendre de :**
 - sa personnalité
 - ses capacités de verbalisation
 - sa situation psychosociale
 - et du moment de sa prise en charge oncologique

Orientation vers un psychologue ou un psychiatre ? (1)

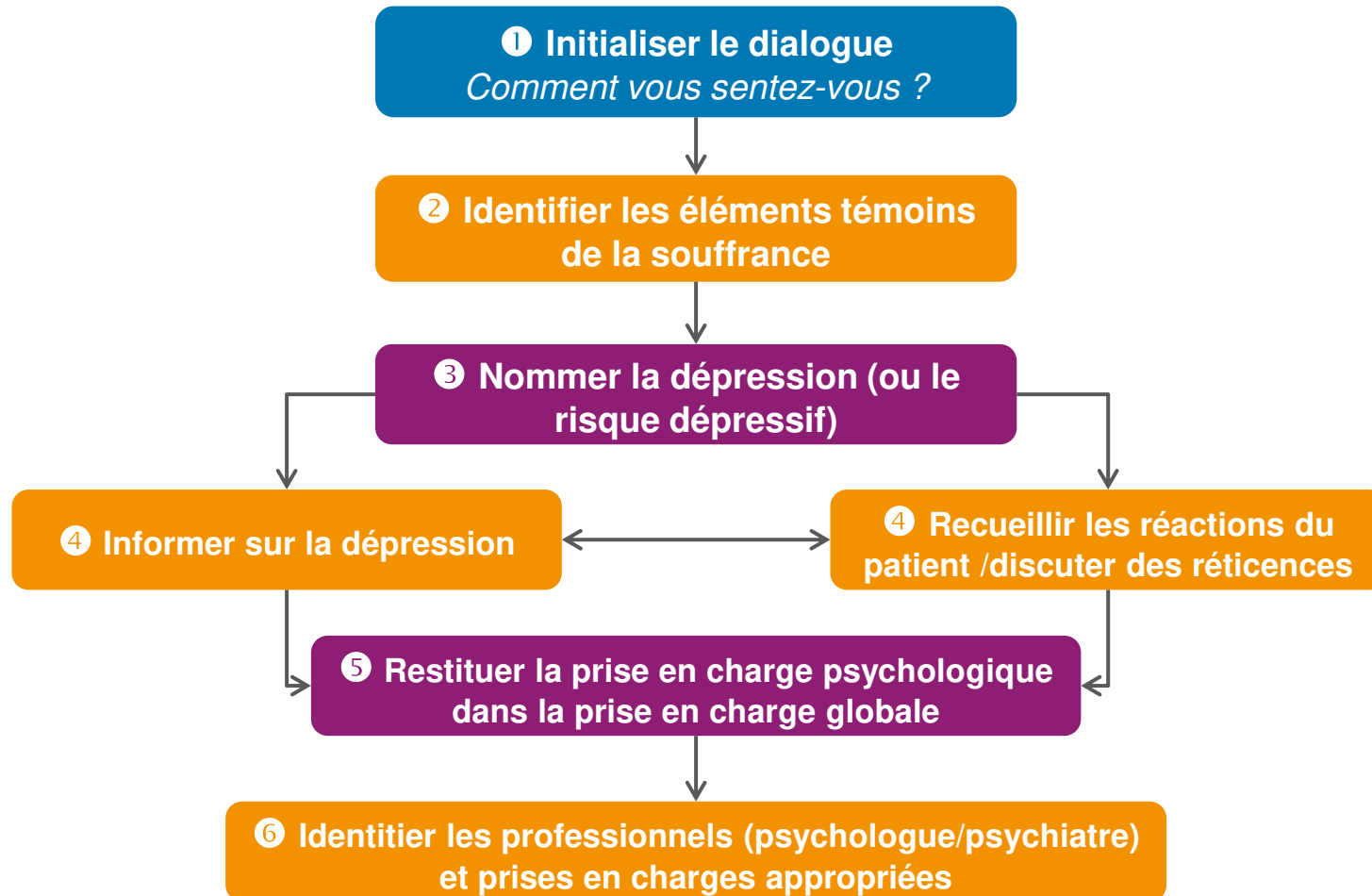
En pratique, comment orienter le patient vers un psychologue ou un psychiatre ?

- **La qualité du relais organisé par l'oncologue est déterminante pour la suite de la prise en charge.**
 - Orienter un patient vers un « psy » suppose
 - d'avoir su créer un climat de confiance
 - d'avoir témoigné au patient de son intérêt pour sa souffrance psychique
 - d'avoir su rappeler les limites de compétence de l'équipe oncologique
 - d'avoir délivré une information adéquate sur la dépression et son traitement
 - d'avoir témoigné de sa confiance dans l'équipe de psycho-oncologie
- **L'orientation vers un « psy » est une marque de l'intégration de la prise en charge de la souffrance psychologique dans la prise en charge globale mais ne doit servir en aucun cas à « se débarrasser » de cette souffrance.**

Orientation vers un psychologue ou un psychiatre ? (2)

- **Avant tout, cela dépend des ressources disponibles :**
 - Orientation d'emblée vers un psychologue
 - en l'absence de facteur de gravité psychiatrique
 - si le patient le demande
 - si une psychothérapie spécifique est indiquée (association avec un trouble anxieux)
- **Orientation vers un psychiatre**
 - D'emblée, avant toute prescription d'antidépresseur : schizophrénie, antécédents de troubles thymiques en particulier bipolaires, risque suicidaire...
 - Patients résistant à un premier traitement antidépresseur
- **La prescription d'un antidépresseur ne doit pas être dépendante du seul psychiatre**

Orientation vers un psychologue ou un psychiatre ? (3)



Références bibliographiques (1)

AFSSAPS

Tamoxifene et fluoxétine ou paroxétine : pourquoi il est déconseillé de les associer - Point d'information

[22/06/2010. En ligne.](#)

Akizuki N, Akechi T, Nakanishi T, Yoshikawa E et al.

Development of a brief screening interview for adjustment disorders and major depression in patients with cancer.

[Cancer. 2003 ;97:2605-13.](#)

Chochinov HM.

Depression in cancer patients.

[Lancet Oncol. 2001;2:499-505.](#)

Cipriani A, Furukawa TA, Salanti G, Geddes JR et al.

Comparative efficacy and acceptability of 12 new-generation antidepressants: a multiple-treatments meta-analysis

[Lancet. 2009 ;373:746-58.](#)

Costantini A, Pompili M, Innamorati M, Zezza MC et al.

Psychiatric pathology and suicide risk in patients with cancer.

[Journal of psychosocial oncology. 2014; 32, 383-395.](#)

Costanzo ES, Lutgendorf SK, Mattes ML, Trehan S et al.

Adjusting to life after treatment: distress and quality of life following treatment for breast cancer.

[Br J Cancer. 2007 ;97:1625-31.](#)

Dalton SO, Steding-Jessen M, Engholm G, Schüz J et al.

Social inequality in incidence of and survival from cancer in a population-based study in Denmark, 1994-2003: Summary of findings.

[Eur J Cancer. 2008 ;44:1989-95.](#)

Dauchy S

Depression in cancer patients.

[EJC Supplements \(2013\)](#)

Dolbeault S, Boistard B, Meuric J, Copel L, Brédart A.

Screening for distress and supportive care needs during the initial phase of the care process: a qualitative description of a clinical pilot experiment in a French cancer center.

[Psychooncology. 2011 ;20:585-93.](#)

Références bibliographiques (2)

Ell K, Sanchez K, Vourlekis B, Lee PJ et al.

Depression, correlates of depression, and receipt of depression care among low-income women with breast or gynecologic cancer.

J Clin Oncol. 2005 ;23:3052-60

Grassi L, Nanni MG, Rodin G, Li M et al.

The use of antidepressants in oncology: a review and practical tips for oncologists.

Ann Oncol. 2018;29:101-111

Grotmol, K. S., Lie, H. C., Hjermland, M. J., Aass, N et al

Depression - A Major Contributor to Poor Quality of Life in Patients With Advanced Cancer.

Journal of pain and symptom management. 2017; 54. 889-897.

Haute Autorité de Santé

Prise en charge d'un épisode dépressif isolé de l'adulte en ambulatoire – Recommandations pour la pratique clinique

Mai 2002.

Hermesdorf, M., Berger, K., Baune, B. T., Wellmann, J., et al.

Pain sensitivity in patients with major depression: differential effect of pain sensitivity measures, somatic cofactors, and disease characteristics.

The Journal of Pain, 2016; 17, 606-616.

Li, M., Kennedy, E. B., Byrne, N., et al.

Systematic review and meta-analysis of collaborative care interventions for depression in patients with cancer.

Psycho-oncology, 2017; 26, 573-587.

Mausbach, B. T., Schwab, R. B., & Irwin, S. A.

Depression as a predictor of adherence to adjuvant endocrine therapy (AET) in women with breast cancer: a systematic review and meta-analysis.

Breast cancer research and treatment, 2015; 152, 239-246.

Mitchell AJ, Rao S, Vaze A

Can general practitioners identify people with distress and mild depression? A meta-analysis of clinical accuracy.

J Affect Disord 2011 ;130:26-36. Epub 2010 Aug 13

Références bibliographiques (3)

Montazeri A, Jarvandi S, Haghighat S, Vahdani M et al.

Anxiety and depression in breast cancer patients before and after participation in a cancer support group.

Patient Educ Couns. 2001 ;45:195-8.

Morrow GR, JaneT,Hickok, JosephA.

Differential effects of paroxetine on fatigue and depression: a randomized, double-blind trial from the University of Rochester Cancer Center Community Clinical Oncology Program.

J Clin Oncol. 2003 ;21:4635-41

Pampallona S, Bollini P, Tibaldi G, Kupelnick B, Munizza C.

Combined pharmacotherapy and psychological treatment for depression

Arch Gen Psyc 2004, 63, 714-9

Parker PA, Baile WF, de Moor C, Cohen L.

Psychosocial and demographic predictors of quality of life in a large sample of cancer patients.

Psychooncology. 2003 ;12:183-93.

Pitceathly C, Maguire P.

The psychological impact of cancer on patients' partners and other key relatives: a review.

Eur J Cancer. 2003 ;39:1517-24.

Prieto JM, Atala J, Blanch J, Carreras E, Rovira M, Cirera E, Espinal A, Gasto C.

Role of depression as a predictor of mortality among cancer patients after stem-cell transplantation.

J Clin Oncol. 2005 ;23:6063-71.

Prieto JM, Blanch J, Atala J, Carreras E, Rovira M, Cirera E, Gastó C.

Psychiatric morbidity and impact on hospital length of stay among hematologic cancer patients receiving stem-cell transplantation.

J Clin Oncol. 2002 ;20:1907-17.

Références bibliographiques (4)

Rasic DT, Belik SL, Bolton JM, Chochinov HM et al.

Cancer, mental disorders, suicidal ideation and attempts in a large community sample.

Psychooncology. 2008 ;17:660-7.

Rhondali W, Perceau E, Saltel P, Girard R, Filbet M.

Translation and validation of Brief Edinburgh Depression Scale (BEDS) in French.

Bull Cancer. 2011 ;98:199-208. Review. French.

Robinson, S., Kissane, D. W., Brooker, J et al.

The relationship between poor quality of life and desire to hasten death: a multiple mediation model examining the contributions of depression, demoralization, loss of control, and low self-worth.

Journal of pain and symptom management, 2017; 53, 243-249.

Vodermaier A, Linden W, Siu C.

Screening for emotional distress in cancer patients: a systematic review of assessment instruments.

J Natl Cancer Inst. 2009 ;101:1464-88

Walker J, Postma K, McHugh GS, Rush R et al.

Performance of the Hospital Anxiety and Depression Scale as a screening tool for major depressive disorder in cancer patients.

J Psychosom Res. 2007 ;63:83-91.

Watson M, Homewood J, Haviland J, Bliss JM.

Influence of psychological response on breast cancer survival:10-year follow-up of a population-based cohort,

Eur J Cancer. 2005 ;41:1710-4.

Wedding U, Koch A, Röhrig B, Pientka L et al.

Questioning depression in patients with cancer: contribution of somatic and affective symptoms to Beck's Depression Inventory.

Ann Oncol 2007 ;18:1875-81.

Wong-Kim EC, Bloom JR.

Depression experienced by young women newly diagnosed with breast cancer.

Psychooncology. 2005 ;14:564-73

Yap KY, Tay WI, Chai WK, Chan A.

Clinically relevant drug interactions between anticancer drugs and psychotropic agents

Eur J Cancer Care. 2011 ;20:6-32