



Modalités d'utilisation des neuroleptiques

Clinical use of neuroleptic treatment

N. Franck^a, F. Thibaut^{b,*}

^a Centre hospitalier Le Vinatier, UFR de médecine Laennec et Institut des sciences cognitives (CNRS et université Claude Bernard Lyon I), boulevard Pinel, 69500 Bron, France

^b Centre hospitalier universitaire Charles Nicolle, Inserm U 614, UFR de médecine, 76000 Rouen, France

MOTS CLÉS

Antipsychotiques ;
Neuroleptiques

Résumé Depuis leur introduction par Delay et Deniker dans les années 1950, la principale indication des neuroleptiques demeure les troubles psychotiques chez l'adulte. Ils ont, en particulier, considérablement modifié le pronostic évolutif de la schizophrénie. Ils sont également indiqués dans le trouble bipolaire et les troubles psychocomportementaux associés à la démence. Les modalités d'utilisation des neuroleptiques chez l'adulte, ainsi que leurs indications et effets indésirables seront envisagés. Les neuroleptiques de seconde génération seront privilégiés, du fait de leur utilisation préférentielle. Leur tolérance neurologique est meilleure que celle des neuroleptiques classiques. Alors que les neuroleptiques de seconde génération ne diffèrent pas entre eux en termes d'efficacité, leur profil d'effets secondaires varie considérablement d'une molécule à l'autre (en particulier en termes de risque métabolique et de prise de poids, plus élevé avec les dibenzodiazépines). Depuis quelques années, les neuroleptiques de seconde génération sont devenus un traitement de première intention non seulement dans les troubles psychotiques, mais également chez les patients âgés ou chez ceux qui ont une mauvaise tolérance neurologique aux neuroleptiques classiques.

© 2005 Elsevier SAS. Tous droits réservés.

KEYWORDS

Antipsychotic drugs;
Neuroleptic treatment

Abstract Since their first use by Delay and Deniker in the 1950s, the principal indication of neuroleptics remains the treatment of psychosis in adults. These drugs have greatly improved the prognosis of schizophrenia. Their use has been extended to the treatment of bipolar disorders and psychotic symptoms associated with dementia. We emphasize second generation neuroleptic treatments, also called antipsychotic drugs, because of their preferential first-line use. Their efficacy in the treatment of positive symptoms of schizophrenia has been shown in many studies. However the improvement of primary negative symptoms and cognitive symptoms remains more controversial. Antipsychotic drugs induce less neurological side effects as compared with first generation neuroleptic treatments. The efficacy of the various second generation antipsychotic drugs is similar, but some side effects, such as weight gain or metabolic side effects (diabetes or dyslipidaemia) are very different when olanzapine and clozapine are compared with other antipsychotic agents. Antipsychotic drugs of the second generation have become first-line treatments in the treatment of first episode psychosis and that of schizophrenia. They are also preferentially utilized in the elderly and in subjects with neurological diseases.

© 2005 Elsevier SAS. Tous droits réservés.

* Auteur correspondant.

Adresses e-mail : franck@isc.cnrs.fr (N. Franck), florence.thibaut@chu-rouen.fr (F. Thibaut).

Introduction

Depuis leur introduction au début des années 1950,¹ la principale indication des neuroleptiques demeure les troubles psychotiques de l'adulte. Dans cette indication, outre les états psychotiques aigus, le traitement des états psychotiques chroniques (schizophrénie, trouble délirant) représente l'essentiel des prescriptions, du fait de l'efficacité de ces médicaments dans la prévention des rechutes. Ils ont considérablement amélioré le pronostic évolutif de la schizophrénie, et ce d'autant plus que le traitement est instauré précocement. Toutefois, outre cette indication majeure, les neuroleptiques sont couramment utilisés dans d'autres circonstances. Une étude américaine récente sur l'utilisation des neuroleptiques de seconde génération (citée dans²) rapporte que 70 % des prescriptions se font hors du contexte de la schizophrénie. Les principales indications concernent les troubles bipolaires, les troubles comportementaux associés à la démence et le trouble obsessionnel compulsif. Ces médicaments sont, par ailleurs, employés pour traiter les troubles comportementaux sévères associés aux psychoses de l'enfant. Certains neuroleptiques (en particulier phénothiaziniques) sont également utilisés à titre anxiolytique sur de courtes durées. D'autres, comme le tiapride (qui est officiellement indiqué dans les pathologies suivantes), sont employés lors du sevrage alcoolique, du syndrome de Gilles de la Tourette, ou encore pour traiter certains syndromes douloureux ou choréiques. Enfin, l'halopéridol a été utilisé dans le traitement des vomissements provoqués par les traitements antimitotiques.

L'objectif de cet article, qui vient compléter celui sur la pharmacologie et le mode d'action des neuroleptiques,³ est de considérer les modalités d'utilisation pratique des neuroleptiques chez l'adulte. Après les propriétés thérapeutiques de ces médicaments, leurs indications seront envisagées et enfin leurs effets indésirables seront détaillés. L'accent sera mis sur les neuroleptiques de seconde génération (également appelés neuroleptiques atypiques ou antipsychotiques atypiques, du fait de leur profil d'effets indésirables), au sujet desquels un travail considérable a été réalisé durant les dernières années. Les effets indésirables de chaque produit disponible seront détaillés. La liste des neuroleptiques de seconde génération actuellement commercialisés est brève puisqu'on recense la clozapine (Leponex[®] ou Clozaril[®]) (indiquée dans la schizophrénie résistante), l'olanzapine (Zyprexa[®]), l'amisulpride (Solian[®]), la rispéridone (Risperdal[®]), l'aripiprazole (Abilify[®]), la quétiapine (Seroquel[®]), le sertindole (Serdolect[®]) et la zipra-

sidone (Zeldox[®] ou Geodon[®]). La disponibilité de chacun dépend du pays considéré.

Effets thérapeutiques des neuroleptiques

Ils ont été définis dès les premières années d'utilisation des neuroleptiques. Ils ne peuvent se réduire à une action univoque, les neuroleptiques agissant au contraire sur plusieurs fonctions distinctes. Par ailleurs, tous les neuroleptiques n'ont pas une action équivalente et un même médicament exerce parfois des effets différents en fonction de la posologie employée.

L'effet sédatif se définit comme la capacité d'un médicament à réduire la tension nerveuse, l'anxiété ou plus généralement une activité mentale excessive. Il s'accompagne généralement d'une baisse de la vigilance du patient. C'est au total un effet apaisant, rapidement obtenu, qui est recherché en période de crise et que l'on cherche à limiter par la suite.

L'effet incisif (ou antipsychotique) s'exprime par une diminution de la quantité et de la prégnance des productions délirantes et hallucinatoires des patients. C'est l'effet le plus spécifique de ces médicaments. Il se manifeste plus tardivement que l'effet sédatif et il est fréquent qu'il faille attendre plusieurs semaines avant qu'il soit significatif, la résolution d'un épisode psychotique aigu se comptant généralement en semaines (et parfois en mois) plutôt qu'en jours et cela, en particulier, lorsqu'il s'agit d'une rechute chez un patient schizophrène. De plus, cet effet ne se maintient dans les troubles chroniques que grâce à la poursuite du traitement. Le traitement par neuroleptiques des psychoses chroniques se conçoit donc comme un traitement au long cours ; il s'agit en effet plus d'un traitement préventif des rechutes⁴ que d'un traitement curatif au sens propre.

Cette action incisive est parfois associée à un effet désinhibiteur, qui correspond globalement à une diminution du repli qui avait été causé par les idées délirantes du patient. Cet effet désinhibiteur doit être distingué de l'effet antidéficitaire. Ce dernier ne s'exerce pas sur les symptômes négatifs secondaires au délire, mais sur les symptômes négatifs primaires de la maladie.⁵

Outre ces effets thérapeutiques, chaque neuroleptique se caractérise par ses effets indésirables, qui sont conditionnés par son profil d'action sur les récepteurs cérébraux.³

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/9379423>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/9379423>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)