

# NATJUS/CE

## NOTA TÉCNICA NÚMERO 05/2017

**Solicitante:** Ilma Juíza de Direito Joriza Magalhães  
Pinheiro da 9ª Vara da Fazenda Pública da Comarca  
de Fortaleza.

Medicamento	X
Material	
Procedimento	
Cobertura	

**Número do processo:** proc. 0169881-71.2016.8.06.0001

**TEMA:** Fornecimento do Venvanse e Leponex para comorbidades psiquiátricas do transtorno do espectro do autismo.

**Data:** 23/05/2017

### SUMÁRIO

1) ASSUNTO -----	02
2) CONSIDERAÇÕES TEÓRICAS -----	02
3) SOBRE O FORNECIMENTO PELO SUS -----	03
4) TRATAMENTOS ALTERNATIVOS DISPONIBILIZADOS PELO SUS -----	03
5) POSSIBILIDADE DE SUBSTITUIÇÃO POR MEDICAÇÃO COM MECANISMO DE AÇÃO SIMILAR -----	04
6) CONCLUSÕES FINAIS -----	04
7) BIBLIOGRAFIA -----	05

### NOTA TÉCNICA

## 1) ASSUNTO

Tratam os presentes autos de ação proposta por [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED], visando obter a condenação [REDACTED] na obrigação de fornecer-lhe os medicamentos LEPONEX 100mg (210 comprimidos/mês) e VENVANSE 30mg (60 comprimidos/mês), devidamente relacionados às fls. 22/23, pelo período, ciclos, intervalos e quantidades prescritos pelo médico que o acompanha.

Sustenta a parte autora que é portador de Transtorno do Espectro Autista (TEA, CID 10: F84), com graves limitações, associado a Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH, CID 10: F90).

## 2) CONSIDERAÇÕES TEÓRICAS

O Transtorno do Espectro Autista (TEA) é um transtorno do neurodesenvolvimento infantil caracterizado por dificuldades na interação social, comunicação, comportamentos repetitivos, interesses restritos e, não raramente, de alterações sensoriais.

As medicações em questão (Venvanse e Leponex) não se prestam ao tratamento do TEA *per si* (pois o tratamento desta patologia não é farmacológico), mas ao controle de algumas das comorbidades psiquiátricas que frequentemente se associam ao quadro de TEA.

Sobre as medicações especificamente solicitadas temos:

### A) VENVANSE

O Venvanse é o nome comercial da droga lisdexanfetamina, um derivado das anfetaminas, que se presta ao tratamento do TDAH (transtorno do déficit de atenção e hiperatividade), comorbidade bastante frequente em pacientes portadores de TEA.

Existem drogas disponíveis no mercado – derivadas do metilfenidato -

mais baratas que o Venvanse e de eficácia similar ao mesmo. São elas: a Ritalina, a Ritalina LA e o Concerta.

De uma maneira geral, a principal diferença prática entre estas drogas é fundamentalmente o seu tempo de ação:

- Ritalina 3 a 5 horas
- Ritalina LA 6 a 8 hora
- Concerta 10 a 12 horas
- Venvanse 10 a 12 horas

Esta diferença entre os tempos de ação dos medicamentos pode ser corrigida pela posologia diária da medicação, havendo a necessidade de um maior número de doses do medicamento quanto menor o seu tempo de ação.

## **B) LEPONEX**

O Leponex é o nome comercial da droga clozapina, fármaco neuroléptico do grupo dos dibenzodiazepínicos normalmente utilizado para os casos de esquizofrenia refratária aos outros neurolépticos.

No contexto do caso atual, provavelmente destina-se a reduzir os sintomas de agitação e autoagressão. Existem, entretanto, outros fármacos que atuam também de forma eficiente no controle destes sintomas. É o caso da risperidona (droga bem mais barata e fornecida pelo SUS) e do aripiprazol (fármaco não padronizado pelo SUS).

## **3) SOBRE O FORNECIMENTO PELO SUS**

O Venvanse (lisdexanfetamina), é fornecido pela Secretária de Saúde do Estado (SESA) e pela Secretaria da Saúde do Município de Fortaleza (SMS). A medicação está processo de pregão para ser disponibilizada pela SESA e SMS de Fortaleza. É possível que esteja disponibilizada já no segundo semestre.

O Leponex é disponibilizado pelos serviços de Psiquiatria do Hospital Geral de Fortaleza e Hospital Universitário Walter Cantídio. Contudo, seu uso é restrito aos casos de esquizofrenia refratária e transtorno bipolar.

#### **4) TRATAMENTOS ALTERNATIVOS CONTEMPLADOS PELO SUS**

Risperidona (Ministério da Saúde) em substituição ao Leponex.  
Ritalina (SESA) e/ou Concerta (SESA) em substituição ao Venvanse.

#### **5) POSSIBILIDADE DE SUBSTITUIÇÃO POR MEDICAÇÃO COM MECANISMO DE AÇÃO SIMILAR.**

Vide itens 2 e 4.

#### **6) CONCLUSÕES FINAIS**

- Os fármacos solicitados não se prestam ao tratamento do transtorno do espectro autista, mas de suas comorbidades psiquiátricas.

- O Venvanse e o Leponex são disponibilizados pelo SUS. O leponex, entretanto, não é disponibilizado pelo SUS para o tratamento das comorbidades do TEA, mas para o tratamento de esquizofrenias e do transtorno bipolar.

- Evidências científicas atuais sugerem que existem alternativas terapêuticas mais baratas e tão eficazes quanto o Venvanse e o Leponex também disponibilizadas pelo SUS para o caso em questão.

- Considerando as informações disponibilizadas no caso em questão, o Venvanse poderia, em tese, ser substituído por um fármaco derivado do metilfenidato (Ritalina ou Ritalina LA) com eficácia provavelmente semelhante e custos menores.

- O Leponex poderia ser substituído pela risperidona com eficácia esperada semelhante e custos bem menores.

- Nos autos do processo não consta a informação de que as medicações sugeridas neste parecer como possibilidades terapêuticas alternativas tenham sido utilizadas de forma malsucedida.

- As sugestões expressas neste parecer podem hser reconsideradas na eventualidade de o médico assistente do paciente relatar de forma mais detalhada alguma contraindicação ou efeito colateral indesejado verificado durante o tratamento (atual ou prévio) com as opções terapêuticas alternativas propostas.

## 7) BIBLIOGRAFIA

- **Attention deficit hyperactivity disorder in adults: Epidemiology, pathogenesis, clinical features, course, assessment, and diagnosis**

[https://www.uptodate.com/contents/attention-deficit-hyperactivity-disorder-in-adults-epidemiology-pathogenesis-clinical-features-course-assessment-and-diagnosis?source=search\\_result&search=TDAH &selectedTitle=2~150](https://www.uptodate.com/contents/attention-deficit-hyperactivity-disorder-in-adults-epidemiology-pathogenesis-clinical-features-course-assessment-and-diagnosis?source=search_result&search=TDAH &selectedTitle=2~150)

- **Bula Leponex**

[http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila\\_bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=20717892016&pIdAnexo=3726955](http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila_bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=20717892016&pIdAnexo=3726955)

- **Bula Venvanse**

[http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila\\_bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=8277242014&pIdAnexo=2228519](http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila_bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=8277242014&pIdAnexo=2228519)

- **Evaluation and management of treatment-resistant schizophrenia**

[https://www.uptodate.com/contents/evaluation-and-management-of-treatment-resistant-schizophrenia?source=search\\_result&search=esquizofrenia&selectedTitle=4~150](https://www.uptodate.com/contents/evaluation-and-management-of-treatment-resistant-schizophrenia?source=search_result&search=esquizofrenia&selectedTitle=4~150)