



2nd SESSION, 41ST LEGISLATURE, ONTARIO  
65 ELIZABETH II, 2016

2<sup>e</sup> SESSION, 41<sup>e</sup> LÉGISLATURE, ONTARIO  
65 ELIZABETH II, 2016

## Bill 43

**An Act to proclaim  
PANDAS/PANS Awareness Day**

**Mr. R. Bailey**

**Private Member's Bill**

1st Reading      October 18, 2016  
2nd Reading  
3rd Reading  
Royal Assent

Printed by the Legislative Assembly  
of Ontario

## Projet de loi 43

**Loi proclamant  
la Journée de sensibilisation  
au PANDAS/PANS**

**M. R. Bailey**

**Projet de loi de député**

1<sup>re</sup> lecture      18 octobre 2016  
2<sup>e</sup> lecture  
3<sup>e</sup> lecture  
Sanction royale

Imprimé par l'Assemblée législative  
de l'Ontario



EXPLANATORY NOTE

The Bill proclaims October 9 in each year as PANDAS/PANS Awareness Day.

NOTE EXPLICATIVE

Le projet de loi proclame le 9 octobre de chaque année Journée de sensibilisation au PANDAS/PANS.

**An Act to proclaim  
PANDAS/PANS Awareness Day**

**Loi proclamant  
la Journée de sensibilisation  
au PANDAS/PANS**

**Preamble**

Paediatric autoimmune neuropsychiatric disorders associated with streptococcus, abbreviated as “PANDAS”, is a diagnosis that describes the condition of children or adolescents who have either an abrupt onset of the symptoms of obsessive compulsive disorder or tic disorder or an acute worsening of those symptoms following a streptococcus infection.

Paediatric acute-onset neuropsychiatric syndrome, abbreviated as “PANS”, is a term used to describe the cases where the onset of symptoms is linked to infections that include not only streptococcus infections.

Children and adolescents who suffer from PANDAS or PANS often present a sudden, dramatic change in personality displayed as obsessive compulsive disorder together with other symptoms such as intense fear or anxiety, motor and vocal tics, severely restricted food intake, emotional lability, oppositional and aggressive behaviour, behavioural regression, deterioration in school performance, sensory abnormalities, urinary changes and sleep difficulties following strep, bacterial or viral infection. Treatment varies by the needs of the patient, but may include antibiotics, steroids, IVIG, plasmapheresis, anti-inflammatory medication and cognitive behaviour therapy.

PANDAS and PANS are often misdiagnosed and undertreated as a result of lack of awareness by the public and even by the medical community. It is imperative that there be greater public awareness of this serious health issue.

Therefore, Her Majesty, by and with the advice and consent of the Legislative Assembly of the Province of Ontario, enacts as follows:

**PANDAS/PANS Awareness Day**

1. October 9 in each year is proclaimed as PANDAS/PANS Awareness Day.

**Commencement**

2. This Act comes into force on the day it receives Royal Assent.

**Short title**

3. The short title of this Act is the *PANDAS/PANS Awareness Day Act, 2016*.

**Préambule**

Le diagnostic de troubles neuropsychiatriques auto-immunes pédiatriques associés aux infections à streptocoques, ou «PANDAS», est posé chez les enfants et adolescents qui présentent soudainement soit des symptômes de troubles obsessionnels compulsifs ou de tics, soit une aggravation brutale de ces symptômes à la suite d'une infection à streptocoques.

Le syndrome d'apparition-neuropsychiatrique aiguë pédiatrique, ou «PANS», s'applique aux cas où l'apparition des symptômes est liée à un éventail plus vaste d'infections que les seules infections à streptocoques.

Souvent, la personnalité d'un enfant ou d'un adolescent qui est atteint du PANDAS ou du PANS change de façon soudaine et dramatique. Se manifestent alors des troubles obsessionnels compulsifs et d'autres symptômes : peur ou anxiété intense, tics verbaux et moteurs, diminution radicale de la prise alimentaire, labilité émotionnelle, comportement oppositionnel et agressif, régression comportementale, détérioration du rendement scolaire, anomalies sensorielles, troubles urinaires et troubles du sommeil à la suite d'une infection streptococcique, bactérienne ou virale. Les traitements, qui varient d'un malade à l'autre, peuvent comprendre l'administration d'antibiotiques, de stéroïdes ou d'immunoglobuline intraveineuse, la plasmaphérese, la prise de médicaments anti-inflammatoires et la thérapie comportementale et cognitive.

Le manque de sensibilisation du public et même de la communauté médicale au PANDAS et au PANS fait qu'ils sont souvent mal diagnostiqués et traités de façon insuffisante. Il est donc impératif de sensibiliser davantage le public sur cette grave question de santé.

Pour ces motifs, Sa Majesté, sur l'avis et avec le consentement de l'Assemblée législative de la province de l'Ontario, édicte :

**Journée de sensibilisation au PANDAS/PANS**

1. Le 9 octobre de chaque année est proclamé Journée de sensibilisation au PANDAS/PANS.

**Entrée en vigueur**

2. La présente loi entre en vigueur le jour où elle reçoit la sanction royale.

**Titre abrégé**

3. Le titre abrégé de la présente loi est *Loi de 2016 sur la Journée de sensibilisation au PANDAS/PANS*.