

# AUTORISATION TEMPORAIRE D'UTILISATION DE COHORTE RÉSUMÉ DU RAPPORT DE SYNTHÈSE PÉRIODIQUE N°7 SIRDALUD (tizanidine) 4 mg, comprimé sécable

Période du 5 mai 2017 au 31 octobre 2017

## I. Introduction

SIRDALUD 4mg, comprimé sécable fait l'objet d'une Autorisation Temporaire d'Utilisation de cohorte (ATUc) depuis le 24 septembre 2013 dans le traitement de la spasticité due à des troubles neurologiques d'origine cérébrale ou médullaire en cas d'échec ou d'intolérance aux autres traitements antispastiques. L'ATUc a démarré le 5 mai 2014, le premier patient a été inclus le 6 mai 2014.

## II. Données recueillies dans le cadre de l'ATU de cohorte

Depuis que l'ATUc a démarré le 5 mai 2014, 279 patients ont reçu un avis favorable d'accès au traitement par SIRDALUD dans le cadre de l'ATUc. Trois patients ont été refusés dans l'ATU de cohorte en raison de leur âge (patients mineurs). Parmi ces 279 patients, 129 patients étaient déjà traités par SIRDALUD dans le cadre d'une ATU nominative.

### Caractéristiques des patients lors de la demande d'accès au traitement

- Âge moyen au moment de la demande d'accès de  $52.17 \pm 13,93$  ans,
- 61,3% d'hommes (171 hommes et 108 femmes),
- 141 patients présentaient une spasticité uniquement d'origine médullaire (50.5%), 77 patients une spasticité uniquement d'origine cérébrale (27.6%) et 52 patients une spasticité d'origine à la fois cérébrale et médullaire (18,6%),
- 96.4% des patients avaient déjà reçu au moins un traitement antérieur de la spasticité (93.9% du baclofène, 62.7% du dantrolène, 37.6% de la toxine botulinique et 37.6% des benzodiazépines),
- La posologie d'initiation envisagée était comprise entre 2 mg/jour et 16 mg/jour avec une posologie médiane de 6 mg/jour, conformément à la posologie préconisée dans le Protocole d'Utilisation Thérapeutique. La posologie d'entretien envisagée chez les patients déjà traités dans le cadre d'une ATU nominative était comprise entre 2 et 36 mg/jour avec une posologie médiane de 12 mg/jour.

### Données recueillies lors du suivi des patients

Concernant les données de suivi :

- une fiche de suivi à 6 mois a été reçue pour 90 patients (58 patients issus de l'ATU nominative et 32 nouveaux patients)
- une fiche de suivi à 12 mois a été reçue pour 42 patients (33 patients issus de l'ATU nominative et 9 nouveaux patients)

- une fiche de suivi à 18 mois a été reçue pour 38 patients (27 patients issus de l'ATU nominative et 11 nouveaux patients)
- une fiche de suivi à 24 mois a été reçue pour 31 patients (25 patients issus de l'ATU nominative et 6 nouveaux patients)
- une fiche de suivi à 30 mois a été reçue pour 26 patients (24 patients issus de l'ATU nominative et 2 nouveaux patients)
- une fiche de suivi à 36 mois a été reçue pour 15 patients ayant initié le traitement dans l'ATU nominative
- et une fiche de suivi à 42 mois a été réceptionnée pour 2 patients (un patient ayant initié le traitement dans l'ATU nominative et un patient ayant initié le traitement dans le cadre de l'ATU de cohorte).

#### Surveillance biologique et pression artérielle :

Les résultats de transaminases et de pression artérielle mesurés au cours de ce suivi n'ont pas montré d'anomalies significatives.

Par ailleurs, 61 fiches d'arrêt ont été réceptionnées (20 patients ayant initié le traitement avec une ATU nominative et 41 dans le cadre de l'ATUc). Les principales raisons d'arrêt invoquées étaient un effet thérapeutique non satisfaisant, des effets indésirables liés à SIRDALUD, le souhait du patient d'interrompre le traitement, la mise en place d'une pompe à baclofène et le décès non lié au SIRDALUD.

#### Evaluation de la spasticité entre la demande d'accès au traitement et la visite de suivi :

Pour chaque visite, l'évolution des échelles a été déterminée entre la demande d'accès au traitement et la visite de suivi. Les scores d'échelles d'Ashworth modifiée, de Penn et d'EDSS sont restés relativement stables au cours du suivi chez les patients ayant initié le traitement dans le cadre de l'ATU nominative et dans le cadre de l'ATU de cohorte.

#### Données de pharmacovigilance

Durant la période couverte par ce rapport, 8 patients ont fait l'objet de nouvelles notifications d'effets indésirables. Depuis le démarrage de l'ATU, au total, 40 patients ont présenté au moins un EI (avec un total de 85 EI), dont 18 patients ont présenté au moins un EI grave. La plupart des EIs notifiés chez ces patients sont attendus avec SIRDALUD. Les EIs les plus fréquemment rapportés restent la somnolence (4,7%), le manque d'efficacité (1.4%), la nausée (1.4%), l'asthénie (1.1%), les sensations vertigineuses (1.1%) et l'hypotension (1.1%).

Au total, les données de pharmacovigilance recueillies dans le cadre de l'ATUc ne remettent pas en cause le profil de sécurité connu de la tizanidine.

**Conclusion**

Les données recueillies sur la période du 5 mai 2017 au 31 octobre 2017 indiquent une utilisation du SIRDALUD conforme aux recommandations du Protocole d'Utilisation Thérapeutique pour les 279 patients inclus dans le cadre de cette ATUc.

Au vu des informations de pharmacovigilance reçues sur cette période, le profil de sécurité de la tizanidine demeure conforme à celui établi dans le protocole d'utilisation thérapeutique et son rapport bénéfice/risque n'est pas remis en cause.