



## Soumission d'abstracts

*Etudes observationnelles (cohortes) / Observational studies (cohorts)*

ABSTRACT N° GNCRA-179

### Cohorte TEDIS

Mohamed Ben Said<sup>1</sup>, Laurence ROBEL<sup>2</sup>, Mario SERANZA<sup>3</sup>, Didier PERISSE<sup>4</sup>, Marie-Joelle OREVE<sup>5</sup>, Aurélie FAVE<sup>6</sup>, Florence CAZARD<sup>7</sup>, Anne PHILIPPE<sup>8</sup>, Ines Hafsa<sup>9</sup>, Pauline CHASTE<sup>10</sup>, Elisabeth OUSS-RYNGAERT<sup>11</sup>, Pascale ZYLBERBERG<sup>12</sup>, Hélène VULSER<sup>13</sup>, Jean Philippe JAIS<sup>14</sup>

<sup>1</sup>Unité de Biostatistiques, Hôpital Necker Enfants Malades, <sup>2</sup>Unité de Psychopathologie de l'Enfant et de l'Adolescent, Hôpital Sainte Anne, Paris, <sup>3</sup>Service Universitaire de Psychiatrie de l'Enfant et de l'Adolescent de Versailles, Centre Hospitalier de Versailles, Versailles, <sup>4</sup>Psychiatrie de l'Enfant et de l'Adolescent, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris, <sup>5</sup>Service Universitaire de Psychiatrie de l'Enfant et de l'Adolescent de Versailles, Centre Hospitalier André Mignot, Le Chesnay - 78150, <sup>6</sup>Centre régional de recherche et de diagnostic de l'autisme et des troubles apparentés (CREDAT) - Enfants et adolescents, GHU Sainte Anne, Paris, <sup>7</sup>Centre de Diagnostic et de Prévention de l'Autisme et des Troubles du Développement-L'Entretemps, CH Fondation Vallée, Gentilly, <sup>8</sup>INSERM UMR 1163 - Laboratoire d'Etudes sur les Troubles du Développement du Cerveau, Institut Imagine, <sup>9</sup>Unité de Biostatistiques, Hôpital Necker - Enfants Malades, <sup>10</sup>Service de Pédiopsychiatrie, Hôpital Necker Enfants Malades, <sup>11</sup>Service de Pédiopsychiatrie, Hôpital Necker - Enfants Malades, Paris, <sup>12</sup>UNIDEP - Unité de Diagnostic et d'Evaluation Pluri-professionnelle, Hôpital Jean Verdier, Bondy - 93, <sup>13</sup>Service de Psychiatrie Adultes - Centre de Diagnostic et d'Evaluation Autisme Adultes (CDEAA), Hôpital Pitié-Salpêtrière, <sup>14</sup>Unité de Biostatistiques, Hôpital Necker - Enfants Malades, Paris, France

Type de soumission souhaité :

Communication orale

**Contexte Théorique :** Les données de TEDIS concernent une cohorte de patients enfants et adultes, évalués pour un Trouble du Spectre Autistique (TSA) à partir du mois de Mai 2019 dans les services de psychiatrie des hôpitaux de l'Île-de-France : Saint Anne, La-Pitié-Salpêtrière, Necker, Trousseau, CH-de-Versailles et la-Fondation-Vallée. Les diagnostics sont portés à l'issue d'une évaluation pluridisciplinaire nosologique, fonctionnelle et étiologique selon les recommandations de l'Haute-Autorité-de-la-Santé (HAS), suivant la classification-Internationale-des-Maladies (CIM) 10<sup>ème</sup> version.

**Objectif :** La finalité de TEDIS est l'étude des connaissances des processus psychopathologiques, physio-pathologiques, étiologiques et l'aide à la recherche et à la décision en santé publique dans le domaine des TSA.

**Matériels et méthodes :** Le recueil des données des patients identifiés ayant un TSA est organisé selon un modèle structuré du bilan d'évaluation et de synthèse des services de psychiatrie participant à l'étude. Ce modèle intègre les évolutions du domaine : échelles d'évaluation, tests psychométriques, critères de diagnostic (DSM-IV//DSM-V) et référentiels de codage (CIM-10//CIM-11). Le partenariat avec l'Unité de Biostatistiques à l'hôpital Necker a favorisé le déploiement du système applicatif TEDIS via Internet, dans le respect de l'éthique et la sécurité des données de santé. Un Assistant de Recherche Clinique (ARC) accompagne les psychiatres dans le recueil et le contrôle de qualité des données. TEDIS est soutenu par les psychiatres, le CRAIF et l'ARS-IDF.

**Résultats :** 1175 dossiers de patients sont inclus dans la base. La synthèse de bilan d'évaluation de chaque patient est accessible pour les professionnels en charge. Un rapport automatisé portant sur l'ensemble des données de la base TEDIS, est actualisé périodiquement à l'intention des psychiatres, chercheurs et décideurs.

**Conclusion :** Des évolutions fréquentes, souvent significatives dans le domaine des TSA ont marqué la dernière décennie et ont impacté le modèle de données de TEDIS. Ainsi le recueil des données pour chaque patient intègre l'âge, l'avancement des connaissances et des pratiques d'évaluation des services de psychiatrie. Le partenariat avec les méthodologistes veille sur la qualité des données et leur analyse, en soutien aux travaux de recherche, de thèses de médecine et de sciences et des décisions en santé publique.

**Conflits d'intérêts :** Pas de conflit déclaré

**Mots clefs :** Autisme complexe / Complex Autism, Diagnostic / Diagnostic, Ethique / Ethics, Evaluation / Assessment, Trouble neurodéveloppement / Neuro-Developmental Disorders