Donnée pour analyse de survie

L'analyse de survie est l'ensemble des méthodes statistiques utilisées pour estimer le temps jusqu'à l'événement d'intérêt, tels que la mort, la rechute, la guérison, etc. Ces données sont utilisées dans divers domaines de recherche, tels que la médecine, la maintenance préventive, l'économie, la psychologie, etc. Il existe plusieurs sources de données en ligne qui sont disponibles pour l'analyse de survie.

- 1. The Cancer Genome Atlas (TCGA): TCGA est une base de données publique qui contient des données sur la génomique du cancer et des informations cliniques sur les patients atteints de cancer. Cette base de données contient des données sur la survie de plus de 10 000 patients atteints de cancer et est disponible sur le site web du National Cancer Institute. Les données sont disponibles sous forme de fichiers de données brutes, ainsi que sous forme de fichiers de données prétraitées pour l'analyse de survie.
- 2. The Surveillance, Epidemiology, and End Results (SEER) Program : SEER est un programme national de surveillance du cancer géré par le National Cancer Institute. Cette base de données contient des informations sur la survie de plus de 4 millions de patients atteints de cancer et est disponible en ligne. Les données sont disponibles sous forme de fichiers de données brutes, ainsi que sous forme de fichiers de données prétraitées pour l'analyse de survie.
- 3. The Framingham Heart Study: The Framingham Heart Study est une étude longitudinale sur les facteurs de risque cardiovasculaire et la maladie cardiovasculaire qui a débuté en 1948. Cette étude contient des données sur la survie de plus de 14 000 participants et est disponible en ligne. Les données sont disponibles sous forme de fichiers de données brutes, ainsi que sous forme de fichiers de données prétraitées pour l'analyse de survie.
- 4. The Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative (ADNI): ADNI est une étude longitudinale sur la maladie d'Alzheimer qui a débuté en 2004. Cette étude contient des données sur la survie de plus de 1 000 participants et est disponible en ligne. Les données sont disponibles sous forme de fichiers de données brutes, ainsi que sous forme de fichiers de données prétraitées pour l'analyse de survie.
- 5. The UK Biobank : Le UK Biobank est une étude longitudinale sur la santé qui a débuté en 2006. Cette étude contient des données sur la survie de plus de 500 000 participants et est disponible en ligne. Les données sont disponibles sous forme de fichiers de données brutes, ainsi que sous forme de fichiers de données prétraitées pour l'analyse de survie.
- 6. The National Health and Nutrition Examination Survey (NHANES): NHANES est une enquête nationale menée par le Centre for Disease Control and Prevention (CDC) qui vise à évaluer l'état de santé et la nutrition de la population américaine. Cette enquête contient des données sur la survie de plus de 20 000 participants et est disponible en ligne. Les données sont disponibles

- sous forme de fichiers de données brutes, ainsi que sous forme de fichiers de données prétraitées pour l'analyse de survie.
- 7. The Women's Health Initiative (WHI): La base de données de l'Initiative pour la santé des femmes (WHI) est une étude longitudinale à grande échelle menée aux États-Unis qui a débuté en 1991. Elle inclut plus de 160 000 femmes âgées de 50 à 79 ans et a pour but d'explorer les facteurs de risque, la prévention et le traitement des maladies les plus courantes chez les femmes. La base de données contient des informations sur la santé, l'alimentation, l'activité physique, les médicaments, les antécédents familiaux, les habitudes de vie et les résultats cliniques. Les données de la WHI ont été largement utilisées dans des recherches sur la santé des femmes, notamment pour évaluer l'effet de l'hormonothérapie sur la santé cardiaque et le cancer du sein.

Voici une liste de liens vers des bases de données d'analyse de survie disponibles en ligne :

- SEER (Surveillance, Epidemiology, and End Results): https://seer.cancer.gov/
- NCDB (National Cancer Database) : https://www.facs.org/quality-programs/cancer/ncdb
- TCGA (The Cancer Genome Atlas): https://www.cancer.gov/about-nci/organization/ccg/research/structural-genomics/tcga
- GDC (Genomic Data Commons) : https://gdc.cancer.gov/
- UK Biobank : https://www.ukbiobank.ac.uk/
- WHI (Women's Health Initiative) : https://www.whi.org/Pages/default.aspx
- NHANES (National Health and Nutrition Examination Survey) : https://www.cdc.gov/nchs/nhanes/index.htm
- FHS (Framingham Heart Study): https://framinghamheartstudy.org/
- HRS (Health and Retirement Study): https://hrs.isr.umich.edu/
- NHIRD (National Health Insurance Research Database): https://nhird.nhri.org.tw/en/