# TEMPO - Epidemiological trajectories in the population

Responsable(s) :Maria Melchior, UMRS 1136 - Equipe de recherche en épidémiologie sociale (ERES)

Date de modification : 13/01/2021 | Version : 4 | ID : 3503

## Général

### Identification

| | |
|---|---|
| Nom détaillé | Epidemiological trajectories in the population |
| Sigle ou acronyme | TEMPO |
| Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) | Date de réception de l'avis favorable de la CNIL : 08/01/2009, numéro 908163 |

### Thématiques générales

| | |
|---|---|
| Domaine médical | Psychology and psychiatry |
| Etude en lien avec la Covid-19 | Yes |
| Déterminants de santé | Addictions |
| Mots-clés | Mental disorders, substance use and abuse, young adults, longitudinal study, socioeconomic position, population |

### Responsable(s) scientifique(s)

| | |
|---|---|
| Nom du responsable | Maria |
| Prénom | Melchior |
| Adresse | Faculté de Médecine Saint Antoine -27 Rue de Chaligny - 75012 PARIS |
| Téléphone | +33 (0)1 85 56 02 40 |
| Email | maria.melchior@inserm.fr |
| Laboratoire | UMRS 1136 - Equipe de recherche en épidémiologie sociale (ERES) |
| Organisme | INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) |

### Collaborations

| | |
|---|---|
| Participation à des projets, des | Yes |

réseaux, des consortiums

| Financements | |
|---|---|
| Financements | Mixed |
| Précisions | MILDT-INCA, IReSP, ANR, Fondation pour la recherche en psychiatrie et en santé mentale |

| Gouvernance de la base de données | |
|---|---|
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur | INSERM - Institut National de Santé et Recherche Médicale |
| Statut de l'organisation | Secteur Public |

| Contact(s) supplémentaire(s) | |
|---|---|

## Caractéristiques

| Type de base de données | |
|---|---|
| Type de base de données | Study databases |
| Base de données issues d'enquêtes, précisions | Cohort study |
| Origine du recrutement des participants | An administrative base or a register |
| Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle | No |
| Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon | Prospective |

| Objectif de la base de données | |
|---|---|
| Objectif principal | General objective: study social health inequalities in mental health and addictive behaviors in young adults, accounting for individual and family characteristics.<br>Secondary objective: study health and health behaviours in young adults linked to their social, professional and family conditions.<br><br>In the context of the data collection in 2020, during the Covid-19 pandemic: analysis of the epidemic and lockdown consequences on mental health and |

| | |
|---|---|
| | addictive behaviours considering prior mental health and addictive behaviours and the evolution of economic and professional conditions during lockdown. |
| Critères d'inclusion | Young adults (22-35 years old in 2009), with one of the parents participating to the GAZEL cohort |
| **Type de population** | |
| Age | Adulthood (19 to 24 years)<br>Adulthood (25 to 44 years) |
| Population concernée | General population |
| Pathologie | |
| Sexe | Male<br>Woman |
| Champ géographique | National |
| Détail du champ géographique | France |
| **Collecte** | |
| **Dates** | |
| Année du premier recueil | 03/2009 |
| Année du dernier recueil | 2020 |
| **Taille de la base de données** | |
| Taille de la base de données (en nombre d'individus) | [1000-10 000[ individuals |
| Détail du nombre d'individus | 1300 |
| **Données** | |
| Activité de la base | Current data collection |
| Type de données recueillies | Declarative data<br>Biological data |
| Données déclaratives, précisions | Paper self-questionnaire<br>Internet self-questionnaire |
| Détail des données déclaratives recueillies | Data informing family status, work situation, family background, health, relevant events from the past year to the survey, tobacco and alcohol |

| | |
|---|---|
| | consumption, drugs consumption |
| Données biologiques, précisions | Saliva samples |
| Existence d'une biothèque | No |
| Paramètres de santé étudiés | Health event/morbidity<br>Health event/mortality<br>Quality of life/health perception |

## Modalités

| | |
|---|---|
| Mode de recueil des données | - A self-questionnaire was proposed in 2009, to collect socio-demographic data, employment information, family situation, mental health, addictive behaviorsA self-questionnaires were proposed in 2009, 2011, 2015 and 2018 to collect socio-demographic data, employment information, family situation, mental health, addictive behaviors, life events - Family data are collected at inclusion and during the follow-up through Gazel cohort (mother or father of the participant). - A phone interview was proposed in 2011, to collect socio-demographic data and establish diagnoses of psychiatric disorders using a standardized interview.- Self-questionnaire: optical data - Interviews: optical data Regarding the data collection of 2020, 8 self-questionnaires were proposed during the first lockdown period due to the Covid-19 pandemic; 1 last data collection was proposed during the second lockdown. |
| Nomenclatures employées | --- |
| Procédures qualité utilisées | Coherence request during and after computer data entry. Patients receive information about study results. |
| Suivi des participants | Yes |
| Modalités de suivi des participants | Monitoring by contact with the participant (mail, e-mail, telephone etc.) |
| Détail du suivi | -- |
| Appariement avec des sources administratives | No |

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

| | |
|---|---|
| Lien vers le document | http://www.hal.inserm.fr/TEMPO |

| | |
|---|---|
| Description | Liste des publications dans HAL |
| Lien vers le document | http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=TEMPO+AND+Melchior[Author] |
| Description | Liste des publications dans Pubmed |

## Accès

| | |
|---|---|
| Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) | Data utilization possible for academic teams, not possible for industrials. |
| Accès aux données agrégées | Access on specific project only |
| Accès aux données individuelles | Access on specific project only |