



**Recueil récurrent de données cliniques
par les internes de médecine générale**

R2IMG



Institut Pierre Louis d'Épidémiologie et de Santé Publique
Pierre Louis Institute of Epidemiology and Public Health

Inserm



Unité mixte de recherche en santé n° 1136 (UMR-S 1136)
Directeur : Pr Fabrice Carrat

-
- **Dr AVENIN Guillaume**
 - MCA Sorbonne université
 - IPLESP
 - Groupe thérapeutique CMG
 - Président du collège des généralistes enseignants de sorbonne université
 - Investigateur principal R2IMG
 - Exercice ambulatoire
 - Pas de lien d'interêt





- CONTEXTE

LES ENJEUX

- Absorber un nombre croissant de thèse de médecine générale, dans un contexte d'élévation du niveau d'exigence réglementaire et qualitatif
- Avoir une base de données sur les consultations de médecine générale
- Proposition en s'inspirant des modèles des science participatives des sciences naturelles, proposer la création d'un observatoire des consultations faites par les internes en stage ambulatoire
- Les familiariser aux codages et à la structuration des données de consultations

LE PROJET

Initiative de Sciences participatives pour les internes

On sollicite les internes en stage ambulatoire avec le deal :

Participation = accès aux données pour la thèse = intégration dans un projet de recherche

Données à visée de recherche

- Cette stratégie d'observation diffère des grands recueils systématiques de données, PRIMEGE et P4DP, pour lesquels la recherche est un usage secondaire.
- R2IMG est évidemment bien moins ambitieux.
- Notre optique est ici de recueillir des données pour la recherche avec les conditions de validité la saisie de l'information, quitte à cibler des thématiques (santé de la femme et santé psychologique) pour déclencher des questions spécifiques.



Sites du projet

Documentation et actualités
<https://www.omnispace.fr/cmge-msu/index.php?ctrl=dashboard>

Lien du questionnaire
<https://lime3-app1.sorbonne-universite.fr/index.php/193636?newtest=Y&lang=fr>

APPEL A PROJET en soins primaires interrégionaux pour l'année 2021

Notice

Arrêté N° DGOS/PF4/2021/162
en soins primaires interrégionaux

- Dr AVENIN
- Dr DUGUET
- Pr IBANEZ
- M TRAORE (généraliste et épidémiologiste)

- 
- L'ORGANISATION

CMGE

Partenaires

L'ambition est de créer du lien
entre des compétences
susceptibles de garantir une recherche
de qualité en médecine générale au sein
de Sorbonne Université

MOSAIC

IPLESP

DMG SU

CISP Club

ClinicalTrials.gov PRS

Protocol Registration and Results System

[Contact ClinicalTrials.gov PRS](#)

Org: SorbonneU User: GAvenin [Logout](#)

Quick Links

[New Record](#)

[Quick Start Guide](#)

[Problem Resolution Guide](#)

Records ▾ Accounts ▾

Help ▾

Email: guillaume.avenin@sorbonne-universite.fr [[Update](#)]

Help us improve: [PRS Survey](#)

Try out the new PRS beta home page, part of the ongoing ClinicalTrials.gov modernization.

[New PRS Beta Home Page](#)

Record List

Showing: 1 record

Show/Hide Columns ▾

	Protocol ID ▾	ClinicalTrials.gov ID ▾	Brief Title ▾	Record Status ▾	Last Update ▾	Responsible Party ▾	Problems ▾
Open	1	NCT05544617	Recurrent Collection By Medical Student in General Medicine (RCIMG)	Public	09/15/2022 09:19	Guillaume Avenin guillaume.avenin@sorbonne-universite.fr	



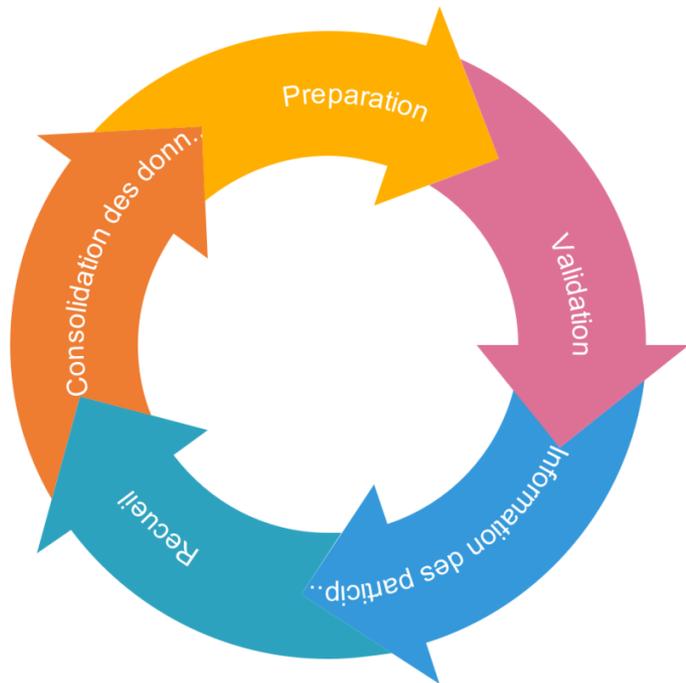
AVIS DU PROJET « R2IMG » AU REGARD DU RGPD

Mme SCHAEFFERT Sophie, Déléguée à la Protection des Données de Sorbonne Université, je certifie avoir pris connaissance du protocole R2IMG. Celui-ci ne présente aucune problématique au regard du RGPD, les formalités déclaratives ont été menées.

-
- Le déroulement en pratique

Cycle de vie Animation R2IMG

Coordinateur



Préparation du questionnaire par les ateliers et le comité de pilotage



Validation de la campagne par le comité scientifique et le comité de pilotage



Information des investigateurs et des site



Phase de recueil



Consolidation des données et mise à jour de la base

LES DONNEES



Le principe

Décrire des séries de 4/5 consultations consécutives selon un masque de saisie formalisé

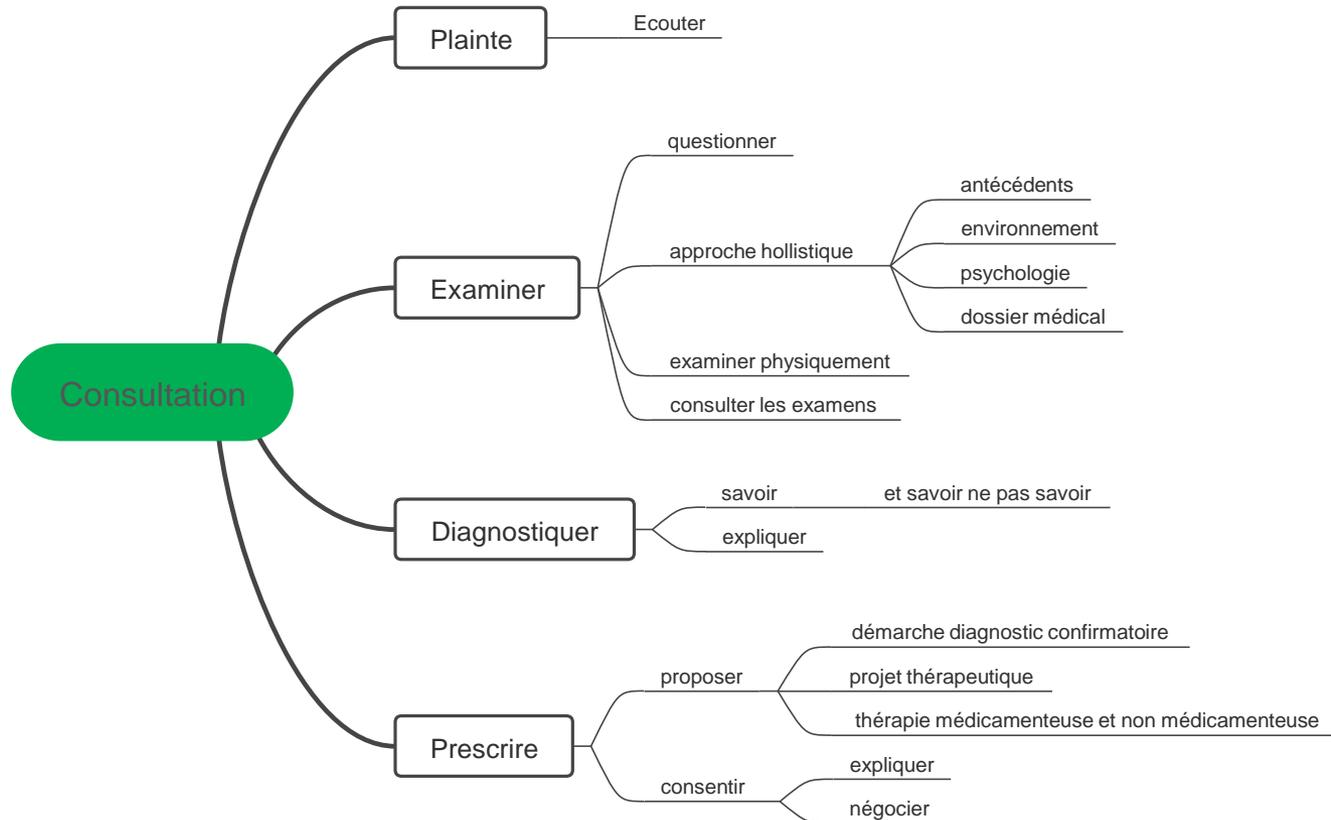
En utilisant la structure SOAP

En utilisant la CISP 2

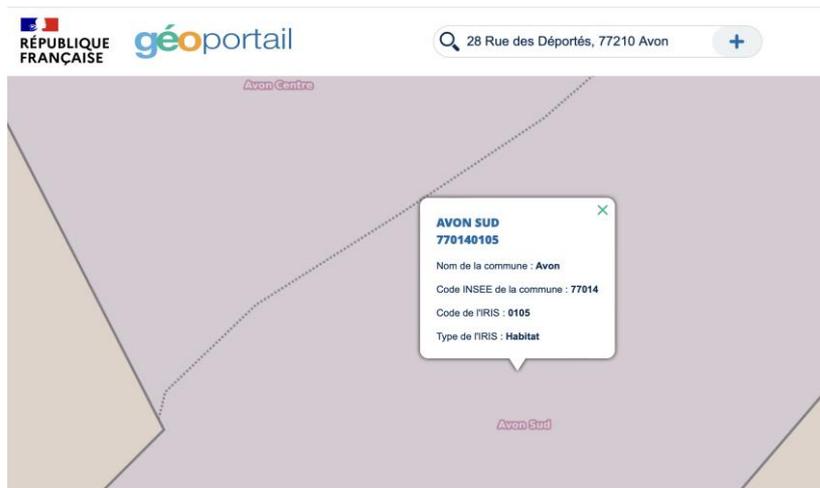
En renseignant l'IRIS

ICPC-2 – French International Classification of Primary Care – 2nd Edition Wonca International Classification Committee (WICC) 	Sang, syst. hématop/immunol. B
Procédures -30 Ex médical/bilan santé détaillé -31 Ex médical/bilan santé partiel -32 Test de sensibilité -33 Ex microbiologique/immunologique -34 Autre analyse de sang -35 Autre analyse d'urine -36 Autre analyse de selles -37 Cytologie/histologie -38 Autre analyse de laboratoire -39 Epreuve fonctionnelle -40 Endoscopie -41 Radiologie diagnostique/imagerie -42 Tracé électrique -43 Autre procédure diagnostique -44 Vaccination/médication préventive -45 Recom./éducation santé/avis/régime -46 Discussion entre dispensateurs SSP -47 Discussion dispensateur spécialiste -48 Clarification de la demande du patient -49 Autre procédure préventive -50 Médication/prescription/injection	B02 Ganglion lymph. augmenté/ douloureux B04 S/P du sang B25 Peur du SIDA/du VIH B26 Peur du cancer du sang/lymph. B27 Peur autre maladie sang/lymph/rate B28 Limitation de la fonction/incap. (B) B29 Autre S/P du syst. lymph./immunol. B70 Adénite aiguë B71 Adénite chronique/non-spécifique B72 Maladie de Hodgkin/lymphome B73 Leucémie B74 Autre cancer du sang B75 Tumeur bénigne/indét. sang/lymph. B76 Rupture traumat. de la rate B77 Autre traumat. sang/lymph/rate B78 Anémie hémolytique héréditaire B79 Autre anom. congénitale sang/ lymph/rate B80 Anémie par déficience en fer B81 Anémie carence vit B12/ac. folique B82 Autre anémie/indét. B83 Purpura/défaut de coagulation B84 Globules blancs anormaux B87 Splénomégalie B90 Infection par le virus HIV, SIDA B99 Autre maladie sang/lymph/rate
	Syst. Digestif D D01 Douleur/crampes abdominales gén. D02 Douleur abdominale/épigastrique D03 Brûlure/brûlant/brûlement estomac

Un projet pédagogique



Apparier les données



Contours...IRIS® permet de cartographier les contours des Iris et de les intégrer dans un SIG. Ce produit permet de faire le lien entre les données cartographiques et les données statistiques de l'INSEE.

Référencement

* Quel est le contexte de votre consultation (garde, visite...)?

✓ Veuillez choisir...

- Urgence (programmée ou non)
- Consultation programmée
- Visite
- Téléconsultation
- Autre :

...on que vous décrivez ?

Quel est votre rôle dans la consultation que vous décrivez ?

✓ Veuillez choisir...

- Observation
- Supervision directe
- Supervision indirecte Niveau 1
- Supervision indirecte Niveau 2
- Débriefing par le maître de stage
- Non supervisée (MSU -rempla)

* Quel est votre code investigateur ?

📌 Ce code a dû vous être attribué au début de l'étude, [lors de votre inscription sur le site](#). Il est inchangé tout au long de l'étude. En cas de doute, contactez nin@sorbonne-universite.fr

* Quelle est la date des consultations ?

Format : jj/mm/aaaa

* Quel est le code IRIS du CABINET ?

Utilisez le site <https://www.geoportail.gouv.fr/donnees/contours-iris>, tutoriel disponible [ICI](#)

📌 Certaines adresses ne sont pas rattachées à un code IRIS, nous vous proposons d'utiliser le code postal de la ville à la place

📌 Seuls des nombres peuvent être entrés dans ce champ.

- 
- Au total

Nombres de consultations décrites à la fin du 3 ^{ème} semestre	910
Nombre de thèses préparées	10
Recrutement en cours	3/5
Objectif	2500 consultations

Une
question de
taille



Les leçons

Simplicité de la structure SOAP

Apport pédagogique

Plébiscite des internes

Importance de l'animation de réseau

Changement de paradigme : projet de département

Importance du masque de saisie et des partenariats

Ouverture

Elaborer un outil de saisie inspirée des sciences participatives

Partager l'expérience et l'étendre ?