

**Synthèse projets données EMRs  
2021**

La liste des études réalisées avant 2021 est consultable sur demande par courriel à : [Comite\\_Op\\_Datagouv@iqvia.com](mailto:Comite_Op_Datagouv@iqvia.com).

Année	Source	Aire thérapeutique	Description du projet	Responsable de traitement	Finalités
2021	EMRs	Dyslipidémie	Description et identification de la population d'un nouveau traitement	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies Analyser les caractéristiques socio-démographiques et médicales des patients en fonction des pathologies
2021	EMRs	insuffisance cardiaque	Etudier les pratiques de prescription des médecins libéraux dans la prise en charge des patients souffrants d'insuffisance cardiaque	Industriel	Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Infections à pneumocoques	Approfondir ses connaissances sur le fardeau épidémiologique et économique des pneumonies et des infections à pneumocoque prises en charge en ville ou à l'hôpital	Industriel	Estimer la prévalence des maladies
2021	EMRs	Douleurs	Etudier les conditions de prescription du paracétamol et comprendre la prise en charge patients	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les caractéristiques socio-démographiques et médicales des patients en fonction des pathologies, Mesurer la consommation de soins
2021	EMRs	Gastrologie	Etudier les conditions de prescription des probiotiques, notamment via l'analyse de l'évolution des différents types de produits prescrits – en fonction de la typologie de prescripteur et donc d'exercice.	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Respiratoire (Asthme / BPCO)	Analyser et comprendre la prise en charge des patients souffrants d'asthme et de BPCO - De la prévalence des pathologies étudiées - De la description des traitements prescrits - Des segments de patients en vie réelle	Industriel	Estimer la prévalence des maladies, Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Respiratoire (Asthme / BPCO)	Evaluer les conditions de prise en charge des patients souffrants d'Asthme et de BPCO selon le profil de prescripteurs.	Industriel	Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Respiratoire (Asthme / BPCO)	Comprendre les conditions de prise en charge des pathologies respiratoires Asthme et BPCO, via notamment l'étude des stratégies thérapeutiques implémentées - en fonction du profil de patient pris en charge.	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Douleurs	Comprendre la prise en charge des patients traités par les patchs	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les caractéristiques socio-démographiques et médicales des patients en fonction des pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Fibrillation Atriale	Evaluate key findings and environment for NOACS, related to patient care	Industriel	Estimer la prévalence des maladies, Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Insuffisance Rénale	Le laboratoire, à l'échelle globale, souhaite faire un état des lieux de la prise en charge des patients insuffisants rénaux, +/- diabétiques, via l'étude des caractéristiques des populations prises en charge, l'analyse des stratégies thérapeutiques appliquées.	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les caractéristiques socio-démographiques et médicales des patients en fonction des pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Respiratoire (Asthme / BPCO)	Evaluer les conditions d'utilisation du produit par les médecins généralistes, dans le cadre d'une demande des autorités de santé	Industriel	Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Insuffisance cardiaque	Le laboratoire, à l'échelle globale, souhaite faire un état des lieux de la prise en charge des patients insuffisants cardiaques, via l'étude des caractéristiques des populations prises en charge, l'analyse des stratégies thérapeutiques appliquées.	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les caractéristiques socio-démographiques et médicales des patients en fonction des pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Insuffisance cardiaque	suivre la prise en charge des patients insuffisants cardiaques à travers l'évolution des traitements au cours du temps	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Cardiologie	Le laboratoire cherche à analyser les patients sur une base trimestrielle (des patients âgés (>75 ans) et l'analyse CHADS Vasc	Industriel	Estimer la prévalence des maladies
2021	EMRs	Cardiologie	Analyse de la prise en charge médicamenteuse de ces 3 pathologies cardiovasculaires de manière générale et selon les profils des patients (co-morbidités associées)	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Homéopathie	Le laboratoire souhaite avoir une meilleure vision de la prescription de et de la délivrance en HNC depuis le déremboursement	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Mesurer la consommation de soins
2021	EMRs	Arthrose	Le laboratoire souhaite analyser les durées annuelles de traitement (scope médecins généralistes et Rhumatologues libéraux) ainsi que la prise en charge du produit dans l'arthrose	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Cardiologie	Analyse de l'impact du COVID sur l'activité des cardiologues libéraux dans la prise en charge de l'HTA	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Cardiologie	mieux comprendre le rôle des cardiologues libéraux dans la prise en charge des PCSK9, NOACs et SGLT2	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Ostéoporose	Le laboratoire souhaite obtenir des données pour alimenter ses discussions avec le CEPS dans le cadre du lancement du produit En particulier UCB doit fournir au CEPS des données sur la population traitée entre 50 et 74 ans au niveau national	Industriel	Estimer la prévalence des maladies
2021	EMRs	Diabète	Evaluer les caractéristiques des patients traités dans le diabète par 3 classes thérapeutiques, à travers une analyse de leurs co-prescriptions	Industriel	Analyser les caractéristiques socio-démographiques et médicales des patients en fonction des pathologies
2021	EMRs	Rhumatologie	Analyse de la durée d'ordonnance des patients sous le produit A et le produit B chez les rhumatologues et gastro libéraux	Industriel	Evaluer la bonne utilisation des médicaments
2021	EMRs	Diabète	Obtenir une meilleure compréhension du rôle des médecins libéraux dans la prise en charge des produits A et B	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Insuffisance Rénale	Comprendre la prise en charge des patients en insuffisance rénale, en termes de stade d'avancement de la maladie, du caractère anémique du patient, des traitements associés et aussi des informations sur l'évolution de la maladie.	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Insuffisance Cardiaque	suivre la prise en charge des patients insuffisants cardiaques à travers l'évolution des traitements au cours du temps	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Gastrologie	Le laboratoire souhaite connaître les conditions de prise en charge par le produit.	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies, Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Diabète	Rôle des prescripteurs cardiologues, endocrinologues et médecins généralistes dans la prise en charge des patients diabétiques	Industriel	Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Respiratoire (Asthme / BPCO)	Comprendre la prise en charge des patients traités pour asthme/BPCO	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies
2021	EMRs	Diabète	Rôle des prescripteurs cardiologues dans la prise en charge des patients diabétiques	Industriel	Analyser les disparités démographiques, régionales et des profils de prise en charge des médecins
2021	EMRs	Insuffisance Rénale	prévalence des patients souffrants d'insuffisance rénale selon le stade	Industriel	Estimer la prévalence des maladies
2021	EMRs	Gastrologie	Analyse de l'évolution de la prise en charge des enfants par probiotiques	Industriel	Analyser la prise en charge des patients en fonction de leurs pathologies

Listing\_projets\_SNDS\_EGB\_PMSI\_Enrichies 20220317

Aire thérapeutique	Statut	Pathologie	Laboratoire (RT)	NOMPROJET	Dispo Medical	Base	Objectif
Maladies respiratoires	Finalisé	Polypose nasale	Novartis	Napoleon		SNDS	Décrire l'épidémiologie de la polypose nasosinusienne en France, notamment la prévalence en 2017 et la proportion de cas nouvellement identifiés par an entre 2013 et 2017
	Finalisé	Grippe	Sanofi Pasteur	Fardogrip		PMSI	Estimer le fardeau hospitalier direct et indirect de la grippe en France d'un point de vue épidémiologique et économique
	Finalisé	Infections pulmonaires dues aux mycobactéries non tuberculeuses	Insméd	NTM		SNDS	Apporter des éléments de connaissance sur la population potentiellement atteinte d'infections pulmonaires dues aux mycobactéries non tuberculeuses (IPMNT) à partir d'une analyse prédictive visant à : <ul style="list-style-type: none"> <li>• identifier la population susceptible d'être atteinte d'une IPNTM non encore diagnostiquée</li> <li>• décrire les profils des personnes ayant un « risque élevé » d'être atteintes d'une IPMNT</li> </ul>
	Finalisé	Pneumopathies interstitielles diffuses	Boehringer Ingelheim	Progress		SNDS + registry	Estimer l'incidence et la prévalence des pneumopathies interstitielles diffuses fibrosantes progressives (PID-FP) et des pneumopathies interstitielles associées à la sclérose systémique (PID-ScS) en France entre 2010 et 2017 dans la base de données du système national d'assurance maladie (SNDS), globalement et selon l'âge et le sexe.
	En cours	Coqueluche	Sanofi Pasteur	HEXYON		SNDS	Estimer l'incidence cumulée des cas de coqueluche hospitalisés de 2008 à 2020 en France, globale et stratifiée par année civile, sexe, tranche d'âge, comorbidités et politique vaccinale
	En cours	Grippe	Sanofi Pasteur	Valorem		SNDS + EMR	Etudier l'impact de la grippe sur les parcours de soins chez les personnes âgées de plus de 65 ans en périodes d'épidémies saisonnières, sur 3 volets : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volet 1 : étudier l'impact de la grippe ambulatoire sur le parcours de soins des patients âgés</li> <li>- Volet 2 : étudier le parcours de soins des patients âgés avant leur institutionnalisation et décrire l'impact de la grippe hospitalisée sur cette institutionnalisation</li> <li>- Volet 3 : synthétiser les volets 1 et 2 et mettre en évidence les disparités géographiques dans le parcours de soins des patients.</li> </ul>
	En cours	Bronchiolite / VRS	Sanofi Pasteur	Bronchiopic		SNDS + EMR	Estimer le fardeau communautaire et hospitalier sur le plan épidémiologique et médico-économique ainsi que la mortalité associée aux infections respiratoires à VRS et à leurs complications chez l'enfant de moins de 5 ans en France sur la période 2012-2017 pour le fardeau communautaire et 2008-2017 pour le fardeau hospitalier
	En cours	Pneumonie	Pfizer	EPHEBIA		SNDS + EMR	Estimer les taux d'incidence des pneumonies toutes causes confondues et des infections à pneumocoques (y compris les maladies invasives à pneumocoque), à l'hôpital ou en ambulatoire, chez les adultes âgés de 18 ans et plus en France entre 2013 et 2019
	En cours	Rhinite allergique / Asthme	Stallergenes	EfficAPSI		SNDS + registry	Evaluer l'impact en vie réelle de l'exposition aux APSI Stallergenes Greer administrés par voie sublinguale (Staloral) sur la survenue des événements suivants : apparition d'un asthme, aggravation d'asthme et exacerbations d'asthme, et sur la consommation de soins chez les patients atteints de rhinite allergique avec ou sans asthme allergique léger ou modéré.
Maladies cardiovasculaires	Finalisé	IDM	Sanofi	Pendant		SNDS	Décrire le premier changement d'inhibiteur du P2Y12 tout au long et pendant la 1ère année de suivi en termes : <ul style="list-style-type: none"> <li>• D'intensification de l'inhibition P2Y12, i.e. par un changement de clopidogrel vers prasugrel ou ticagrelor ;</li> <li>• D'atténuation de l'inhibition P2Y12, i.e. par un changement de prasugrel ou ticagrelor vers clopidogrel.</li> </ul>
	Finalisé	Fibrillation atriale	Bayer	VKA cost		EGB	Evaluer le coût en vie réelle du traitement par antagoniste de la vitamine K chez les patients atteints de fibrillation auriculaire non valvulaire en France en 2013.
	En cours	Accident ischémique vasculaire	Abbott	CONFIRM	Oui	SNDS	Décrire à 1 et 3 ans les modifications thérapeutiques et la survenue d'AVC/AIT chez les patients implantés par un moniteur CONFIRM pour le diagnostic étiologique d'un AIC d'origine inexpliquée.
	En cours	Accident ischémique vasculaire	Medtronic	REVEAL	Oui	SNDS	Evaluer les modifications thérapeutiques et la survenue d'accidents vasculaires cérébraux (ischémiques et hémorragiques)/accidents ischémiques transitoires à 3 ans chez les patients implantés avec un moniteur cardiaque de la gamme REVEAL®
	En cours	AOMI	Medtronic	Inpact Admiral	Oui	SNDS	Confirmer l'efficacité et la sécurité du ballonnet à élution de paclitaxel IN.PACT ADMIRAL à 1 an selon les critères principaux suivants : taux de sauvetage du membre, survie globale, taux de ré-interventions (stents, désobstruction artérielle, thrombolysation in situ, thromboaspiration ou angioplastie)
	En cours	Fibrillation atriale	Pfizer - BMS	SIFNOS		SNDS	Evaluer le taux d'incidence annuel et la prévalence des patients atteints de fibrillation atriale (FA) et décrire les caractéristiques des patients exposés au à l'apixaban, dabigatran, rivaroxaban, AVK et non exposés aux anticoagulants oraux
	En cours	IDM	Sanofi	SAPT		SNDS	Décrire le premier changement vers une monothérapie par aspirine ou par clopidogrel en termes de prévalence et de délai de survenue chez les patients avec un IMST+/IMST- traité par ICP et ayant initié un DAPT incluant l'aspirine et un inhibiteur du P2Y12 entre 2015 et 2017

Listing\_projets\_SNDS\_EGB\_PMSI\_Enrichies 20220317

Aire thérapeutique	Statut	Pathologie	Laboratoire (RT)	NOMPROJET	Dispo Medical	Base	Objectif
	En cours	Insuffisance cardiaque	Boehringer Ingelheim	Jardiance		PMSI	Décrire les caractéristiques socio-démographiques et les comorbidités des patients atteints d'insuffisance cardiaque chronique (ICC), décrire leur consommation de soin et les coûts associés, comparer ces caractéristiques aux patients non ICC
	En cours	Insuffisance cardiaque	Medtronic	Heartware	Oui	SNDS	Mesurer la survie globale à 1 et 2 ans post implantation du dispositifs d'assistance circulatoire mécanique Heartware® Connaître en conditions d'utilisation de vie réelle à 3 ans :
	En cours	Troubles du rythme cardiaque	Medtronic	MICRA	Oui	SNDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>les caractéristiques des patients implantés et indications de pose du MICRA® (stimulateur cardiaque miniaturisé sans sonde endocavitaire implantable), <ul style="list-style-type: none"> <li>le taux de complications liées à l'intervention ou au dispositif</li> </ul> </li> <li>la morbi-mortalité globale de la population implantée sur le long terme.</li> </ul>
	En cours	Insuffisance cardiaque	Air Liquide	Iris	Oui	SNDS + registry	<p>Evaluer l'efficacité de CCC Cardiologie à travers trois dimensions :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Une dimension clinique visant à évaluer l'impact de CCC Cardiologie sur l'état de santé des patients atteints d'IC</li> <li>2) Une dimension organisationnelle qui vise à évaluer l'impact de CCC Cardiologie sur la consommation de soins hospitaliers et ambulatoires des patients atteints d'IC et la coordination ville/hôpital</li> <li>3) Une dimension économique qui vise à évaluer les dépenses de santé associées aux patients atteints d'IC bénéficiant de CCC Cardiologie, selon la perspective Assurance Maladie</li> </ol>
Maladies rénales / hépatiques	Finalisé	IRCT et Greffe de Rein	BMS	Belatacept		EGB	
	Finalisé	Maladie rénale chronique	Bard	FAWa		PMSI	Estimer le fardeau hospitalier de la création chirurgicale et du maintien de fistules artérioveineuses fonctionnelles chez les patients hémodialysés en France d'un point de vue épidémiologique et médico-économique
	En cours	IRCT et Greffe de Rein	BMS	Belatacept		SNDS	Décrire les modalités d'utilisation des traitements immunosuppresseurs chez les patients adultes transplantés rénaux entre 2009 et 2020
	En cours	NASH	Intercept	NASH		SNDS + EMR	<p>Décrire l'épidémiologie de la stéatose non alcoolique (NAFLD - Non alcoholic fatty liver disease) avec fibrose avancée en France, au total et par stade de progression de la fibrose :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Estimer la prévalence et l'incidence de la NAFLD avec fibrose sévère (≥F3).</li> <li>Estimer la mortalité annuelle des patients atteints de la NAFLD avec fibrose sévère</li> </ul> <p>• Décrire les caractéristiques socio-démographiques, les comorbidités et la survenue de complications dans la population atteinte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identifier les facteurs de risque de la NAFLD avec fibrose sévère</li> </ul>
	En cours	Maladie rénale chronique	Vifor	Carence martiale		SNDS + registry	Décrire, de manière globale et par stade de la maladie rénale, la prévalence de la carence martiale chez les patients atteint de MRC de stade 3 à 5 et les caractéristiques de ces patients
	En cours	Maladie rénale chronique	Vifor	Hyperkaliémie (volet 2)		SNDS + registry	Décrire la prévalence de l'hyperkaliémie chez les patients atteints d'IRC de stade 2 à 5
Maladie appareil digestif	En cours	MICI	Janssen	Epithera		SNDS	Décrire l'épidémiologie des MICI chez les patients adultes et leur prise en charge thérapeutique après la première ligne d'anti-TNF en France entre 2014 et 2023, et notamment : estimer l'épidémiologie de la maladie de Crohn et de la rectocolite hémorragique (incidence et prévalence), décrire les caractéristiques des patients, décrire les schémas thérapeutiques (durée du traitement, switch, maintenance, mono et combo-thérapies, etc ...)
	En cours	Maladie de Crohn pédiatrique	Abbvie	Pedcro		SNDS	Décrire les caractéristiques et la prise en charge thérapeutique des patients atteints de la maladie de Crohn pédiatrique âgés de 17 ans ou moins ayant initié HUMIRA® entre le 18 février 2014 et le 31 décembre 2019 et la survenue d'événements au cours du traitement.
	En cours	Colite ulcéreuse	Gilead/Galapagos	UC EGB		EGB	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Décrire la prévalence de la colite ulcéreuse (CU) en France entre 2014 et 2018.</li> <li>2) Parmi les patients atteints de CU incidents identifiés au cours des années 2014-2017 (pour permettre un suivi ≥12 mois), décrire la proportion de patients traités (tout traitement), la spécialité du prestataire du premier traitement, les schémas de traitement tels que le délai entre le premier diagnostic observé et tout traitement, le délai entre le traitement conventionnel et le premier traitement biologique/avancé observé et le délai entre le premier traitement biologique/avancé observé et le second traitement biologique/avancé observé.</li> <li>3) Parmi les patients atteints de CU incidents identifiés au cours des années 2014-2017 (pour permettre un suivi ≥12 mois), décrire les caractéristiques démographiques et cliniques de base, y compris les comorbidités et les traitements antérieurs.</li> </ol>
	En cours	Trouble oculaire	Novartis	Landscape		SNDS	Estimer la prévalence et l'incidence en population générale française des patients traités pour les pathologies vasculaires rétiniennes et choroïdiennes suivantes par année de 2008 à 2018 : dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) néovasculaire, œdème maculaire (qu'il soit secondaire du diabète (OMD) ou occlusion veineuse rétinienne (OVR)) et rétinopathie diabétique (RD) pré-proliférante sévère et proliférante

Listing\_projets\_SNDS\_EGB\_PMSI\_Enrichies 20220317

Aire thérapeutique	Statut	Pathologie	Laboratoire (RT)	NOMPROJET	Dispo Medical	Base	Objectif
Maladies oculaires	En cours	Trouble oculaire	Roche DC	HEMERA		SNDS	<p>Objectif principal :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Décrire l'utilisation des traitements anti-VEGF chez des patients avec une DMLAN et/ou un OMD en France, de 2016 à 2019.</li> </ol> <p>Objectifs secondaires</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Estimer les incidences et prévalences annuelles de patients avec une DMLAN et/ou un OMD traité entre 2016 et 2019.</li> <li>Décrire les caractéristiques sociodémographiques et les comorbidités des patients avec une DMLAN et/ou un OMD traité par un anti-VEGF.</li> <li>Décrire les ressources de soins consommées, les coûts associés et les budgets annuels entre 2016 et 2019 des patients avec une DMLAN et/ou un OMD traité par un anti-VEGF.</li> <li>Décrire le</li> </ol>
	En cours	Glaucome	Théa	Mistral		SNDS	Evaluer le recours à un traitement chirurgical et l'échec de celui-ci chez des patients traités par des collyres hypotonisants conservés versus non conservés en France entre 2009 et 2018
Autres maladies infectieuses	Finalisé	Hépatite C	Gilead	BaroC		SNDS	Suivre l'évolution du nombre des patients nouvellement traités contre l'hépatite C chronique en France afin d'évaluer l'impact des mesures de santé publique impliquant la généralisation de l'accès aux antirétroviraux d'action directe au global et au sein de différentes sous-populations d'intérêts (jugées fragile et/ou au comportement à risque) souffrant d'hépatite C chronique
	Finalisé	Antibiotiques	APHP / Inserm	DECIPHER II		SNDS + registry	Évaluer si une base de données de remboursement peut être utilisée pour surveiller l'utilisation des antibiotiques en ambulatoire au niveau national
	En cours	Clostridioides difficile	Pfizer	CLODICIA		SNDS	Décrire l'évolution de l'incidence annuelle communautaire et hospitalière des cas d'infections à Clostridioides difficile (ICD), les caractéristiques de ces patients et estimer les coûts des hospitalisations pour ICD
	En cours	Clostridioides difficile	Ferring	RECUR		SNDS	<p>Décrire/estimer sur une période plus récente (2015-2019) :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Incidence annuelle des cas et des épisodes d'ICD et des récurrences d'ICD</li> <li>2. Les caractéristiques des patients ICD et ceux ayant des récurrences</li> <li>3. Le délai médian/moyen de survenue des récurrences et sa distribution sur une période de suivi de 12 mois après l'épisode index d'ICD.</li> <li>4. Le délai entre la dernière récurrence d'ICD et un nouvel épisode d'ICD</li> <li>5. Le taux de survenue de certains événements éventuellement associés à l'ICD (choc septique, mégacolon toxique, perforation colique, colite, colectomie, péritonite, iléostomie) à 3, 6, 12 mois après l'épisode index d'ICD</li> <li>6. La mortalité toutes causes et l'excès de mortalité attribuable à l'ICD et aux récurrences dans les 6, 12 et 24 mois suivant l'épisode index.</li> </ol>
	En cours	Infections vaginales (hors IST)	Innothera	PIVER PGX EGB		EGB	Décrire la prise en charge thérapeutique, et la consommation de soins associée, des nouveaux cas identifiés d'infections vaginales non sexuellement transmissibles, des récurrences à court terme et des formes récidivantes en France.
	Finalisé	Maladie de Lyme	Pfizer	Epilymia		PMSI	Estimer le taux d'incidence annuel de la maladie de Lyme en milieu de soins primaires et en milieu hospitalier, en France métropolitaine et par sous-région française entre 2015 et 2019
	Finalisé	Maladie de Lyme	Pfizer	Epilymia update		PMSI	Mise à jour (data plus récente)
En cours	Infections graves	Pfizer	Infections graves		SNDS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Estimer l'incidence annuelle des infections bactériennes à Gram négatif multirésistantes et des infections fongiques invasives hospitalisées chez les adultes (et la population pédiatrique) en France de 2014 à 2021.</li> <li>2. Évaluer les disparités d'âge, de sexe, géographiques et sociales en matière de pronostic et de parcours de soins chez les patients hospitalisés pour des infections graves à infections à Gram négatif et infections fongiques invasives (aspergillose, mucormycose...) entre 2015 et 2021 en France.</li> </ol>	
Finalisé	Myelome Multiple	GSK	MM HCRU		SNDS	Décrire le fardeau associé aux patients atteints de myélome multiple en France : recours aux soins de santé pour les cas incidents de myélome multiple, recours aux soins de santé liés à des complications associées au myélome multiple, coûts liés aux soins de santé pour les cas incidents de myélome multiple, coûts liés aux traitements spécifiques contre le myélome multiple	
Finalisé	Lymphome	Gilead	Yescarta (complément)		SNDS	Décrire la population souffrant du LDGCB en France en 2017, son incidence, sa prévalence, son parcours de soin, et sa prise en charge thérapeutique.	
Finalisé	Carcinome de Merckel	Merck Serono	Carcinome Merckel (Bavencio)		SNDS + registry	Evaluer la survie globale à 24 mois des patients atteints de CCM métastatique (CCMm) et traités par Bavencio® en France dans des conditions réelles d'utilisation (et par ligne de traitement).	

Listing\_projets\_SNDS\_EGB\_PMSI\_Enrichies 20220317

Aire thérapeutique	Statut	Pathologie	Laboratoire (RT)	NOMPROJET	Dispo Medical	Base	Objectif
Cancer	En cours	Lymphome	Gilead	Yescarta		SNDS	Décrire l'épidémiologie du lymphomes diffus à grandes cellules B (LDGCB) en France en termes de caractéristiques socio-démographiques des patients, de prévalence, d'incidence et de mortalité associée en 2017 et décrire le parcours de soins et la prise en charge dans cette population (types de traitements, lignes de traitements, cycles, durées, rémissions, récurrences, réfractaires etc.)
	En cours	Cancer du sein	Pfizer	CANCER DU SEIN SNDS		SNDS	Décrire les caractéristiques démographiques et cliniques des patientes atteintes d'un cancer du sein, globalement et par type de traitement de première intention et décrire les schémas thérapeutiques
	En cours	Myelome Multiple	Oncopptides	MM treatment pattern		SNDS	Estimer l'incidence des patients atteints de MM en rechute/réfractaire dans la population française et décrire leurs caractéristiques des patients et le schéma de traitement, la survie globale et l'utilisation des ressources de soins de santé et le fardeau économique
	En cours	Myelome Multiple	GSK	MM-OS		SNDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Décrire le HCRU toutes causes confondues (y compris, mais sans s'y limiter, la prescription, les références, les visites à l'hôpital, les tests/surveillance, l'administration du traitement) pour les cas incidents de MM, stratifiés par ligne de traitement (LOT).</li> <li>Décrire le HCRU lié aux événements indésirables associés au MM.</li> <li>Décrire les coûts du HCRU (toutes causes confondues et liés aux événements indésirables).</li> <li>Décrire les coûts d'administration du traitement liés au MM uniquement</li> </ul>
	En cours	iNHL, CLL, or MM	Astellas	PASS BENDAMUSTINE		SNDS	Evaluer l'efficacité d'une mesure de minimisation des risques additionnelle (Direct Healthcare Professional Communication (DHPC)) pour la bendamustine
	En cours	Cancer du rein	BMS	SNII-REINE		SNDS	Décrire les traitements du carcinome à cellules rénales métastatique utilisés (traitements systémiques, chirurgie, radiothérapie) de la date index jusqu'au décès des patients
	Finalisé	Cancer urothélial	Astellas	EVOLVE		PMSI	Estimer l'incidence et la prévalence annuelles en soins secondaires des cancers urothéliaux métastatiques ou localement avancés dans la population générale de la France chaque année, de 2017 à 2020.
	En cours	Cancer bronchique non a petite cellules	BMS	IO-OPTIMISE CBNPC SNDS (UK)		SNDS	Evolution de l'OS au cours du temps avec l'arrivée des nouveaux médicaments et description de la prise en charge et de l'évolution de spatients traités par immunothérapie en 1ère L et par nivolumab spécifiquement en 2ème L et plus
Endocrinologie	En cours	Diabète de type 2 et maladie rénale	Bayer	OREOT		SNDS + EMR	Evaluer la prévalence et l'incidence des patients atteints de maladie rénale chronique (MRC) et de diabète de type 2 (DT2) dans la population française entre 2014 et 2018
	En cours	Diabète de type 1 et diabète de type 2	Roche DC	Epicodiab		SNDS + EMR	Décrire la population diabétique, ses comorbidités et complications, et la prise en charge médicale et médicamenteuse, dans sa globalité et par type de diabète, et estimer le fardeau économique de la prise en charge de cette population, dans sa globalité et par type de diabète, en considérant l'ensemble des coûts pris en charge par l'assurance maladie, au total et décomposé par grands postes de coûts
Obésité	En cours	Obésité / Chirurgie bariatrique	NOVO NORDISK	OBSERVE		SNDS + registry	Décrire le parcours de prise en charge réel de l'obésité chez les patients avec un IMC $\geq 30$ kg/m <sup>2</sup> , de leur première visite d'obésité à la fin du suivi en résumant les interactions des patients avec le système de santé en France
	En cours	Obésité / Chirurgie bariatrique	Cnam	PACO		LOT2 article 51	<ol style="list-style-type: none"> <li>Améliorer la prise en charge immédiate et à long terme des candidats à la Chirurgie Bariatrique (CB)</li> <li>Permettre aux patients obèses sévères d'accéder à un parcours de soins pertinent et de qualité sans surcoût</li> <li>Amener les établissements proposant de la CB en PACA vers une prise en charge pertinente en s'appuyant sur des critères de qualité du parcours</li> <li>Mesurer l'impact du financement du parcours tel que recommandé par la HAS</li> </ol>
Neurologie	En cours	AVC et AIT	Sanofi	CLOPI Stroke		SNDS	Décrire l'évolution de l'utilisation des antithrombotiques en prévention secondaire d'un AVC/AIT, individuellement et par combinaison de substances actives, chez tous les patients et stratifié par traitement et par niveau de risque de récurrence
	En cours	Neurovasculaire	Johnson & Johnson	ENTERPRISE 2		SNDS + registry	Evaluer le taux de mortalité globale à un an chez les patients implantés avec un stent intracrânien auto-expansible ENTERPRISE 2®, le taux de complications post-opératoires survenant dans l'année suivant l'implantation (événement thrombo-emboliques cérébraux, hémorragie, séquelles ou handicap neurologiques), le taux de ré-intervention (sur le même anévrisme ou un autre anévrisme)
	Finalisé	Anti-psychotique	Lundbeck	ETAP		SNDS	<p>Décrire la prise en charge médicamenteuse au long cours de la schizophrénie en France selon trois approches descriptives :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'utilisation en vie réelle des antipsychotiques (AP) ;</li> <li>Les caractéristiques sociodémographiques des patients bénéficiant des AP ;</li> <li>Les comorbidités et la consommation de ressources associées à la schizophrénie.</li> </ul>

Listing\_projets\_SNDS\_EGB\_PMSI\_Enrichies\_20220317

Aire thérapeutique	Statut	Pathologie	Laboratoire (RT)	NOMPROJET	Dispo Medical	Base	Objectif
Maladies psychiatriques	En cours	Dépression	Cnam	ADEPRESS		LOT2 article 51	Améliorer la prise en charge de la dépression par les professionnels des soins primaires en permettant aux médecins généralistes de mettre en place concrètement les recommandations de la HAS, en facilitant notamment la collaboration avec les psychiatres en cas de traitement médicamenteux et avec les autres professionnels impliqués dans la prise en charge. Cette collaboration, formalisée et source d'échanges de courriers standardisés, doit améliorer, pour partie, l'efficacité de soins de l'épisode dépressif
Grossesse à risque	En cours	Maladies oculaire	Consortium	DUS Oral Retinoids		SNDS	Évaluer les changements dans les pratiques de prescription et de suivi suite à la mise à jour du PPP chez les femmes en âge de procréer recevant des prescriptions de rétinoïdes oraux acitrétine, alitrétinoïne ou isotrétinoïne en comparant les éléments clés suivants du PPP entre le pré- et le post- période de mise en œuvre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contraceptifs avant, pendant et après le traitement par rétinoïdes oraux</li> <li>• Intervalle de temps entre les dates de prescription des rétinoïdes oraux pendant l'épisode de traitement</li> <li>• Tests de grossesse en laboratoire - lorsqu'ils sont disponibles - avant, pendant et après le traitement avec des rétinoïdes oraux</li> </ul>
	En cours	Epilepsie	Sanofi	DUS Valproate		SNDS	Quel est l'impact de la mise en œuvre des mesures de minimisation des risques et du programme de prévention de la grossesse (Pregnancy Prevention Programme - PPP) sur l'utilisation du valproate chez les femmes en âge de procréer en Europe ?
	En cours	Epilepsie	Teva	PAS MODAFINIL		SNDS	Estimer la prévalence des malformations congénitales majeures (prévalence totale et prévalence des naissances vivantes) chez les femmes exposées au modafinil/armodafinil pendant la grossesse par rapport à une cohorte non exposée
	En cours	Diabète gestationnel	Cnam	myDiabby	Oui	LOT2 article 51	1- Dans quelle mesure l'installation, l'adoption, puis l'utilisation (en particulier la montée en charge) de la télésurveillance du DG, via MyDiabby et de la rémunération forfaitaire transforment les organisations et les pratiques ? Cela diffère-t-il selon certains critères (typologie de centres, ancienneté d'utilisation) ? 2- Dans quelle mesure l'implémentation de la télésurveillance du DG, via MyDiabby et la rémunération forfaitaire ont permis une amélioration de la qualité et de la pertinence des soins ? (Point de vue des professionnels de santé et point de vue des patientes) 3- Quel est l'impact économique de l'implémentation de la solution de télésurveillance, via MyDiabby, et de la rémunération forfaitaire ?
Autres maladies	Finalisé	Douleur	Interne	Frantalgic		EGB	Déterminer le profil des patients adultes chez qui un traitement par antalgiques de palier II et/ou III est initié au long cours en France, et caractériser la prise en charge médicale de ces patients
	Finalisé	Télémedecine	LaJaPF	Télémedecine		EGB	Évaluer l'impact d'une intervention en télémedecine dans trois pathologies chroniques : diabète de type 2, hypertension artérielle et cancer de la prostate
	Finalisé	Osteoporose	UCB	Fractos		SNDS	Étudier l'évolution d'une cohorte de patients définis par l'apparition d'une fracture en lien avec l'ostéoporose autour de trois objectifs : 1) décrire population souffrant de fracture(s) ostéoporotique(s) sévère(s), le du parcours de soins des patients et la prise en charge médicamenteuse associée à l'ostéoporose 2) évaluer l'effet des traitements de l'ostéoporose en termes de récurrences des fractures et de complications et les conditions d'utilisation des traitements dans cette population, en comparant les patients traités et non traités 3) estimer le fardeau économique de la prise en charge de cette population, dans sa globalité et par type de fracture en considérant l'ensemble des coûts pris en charge par l'assurance maladie, au total et décomposé par grands postes de coûts
	Finalisé	Arthrose du genou	LCA Pharmaceuticals	Artrhum		EGB	Décrire les patients traités pour une arthrose du genou entre 2006 et 2013 en France et comparer le délai entre le diagnostic et l'arthroplastie totale du genou entre les patients ayant reçu des injections intra-articulaires d'acide hyaluronique et ceux n'ayant pas reçu ces injections.
	Finalisé	Sclérose en plaques	Biogen	Parcours SEP		PMSI	Caractériser le parcours de soins d'un patient atteint d'une SEP-RR très active à l'hôpital et identifier les coûts associés
	Finalisé	Hyperoxalurie primitive	ALNYLAM	Primary hyperoxaluria Patient Mapping		PMSI	Epidémiologie de l'hyperoxalurie primitive en France entre 2010 et 2018
	En cours	Prothèse de hanche	Johnson & Johnson	EPI PTH CDM		SNDS	Quantifier les taux de survie des cotyles à double et simple mobilité à 2 ans sans reprise, globalement, et selon les facteurs de risque des cotyles à simple et double mobilité ainsi que les taux de luxation des cotyles à double et simple mobilité à 2 ans, globalement, et selon les facteurs de risque des cotyles à simple et double mobilité
	En cours	Meningite	Sanofi Pasteur	SEQIIM		SNDS	Estimer le surcoût des infections invasives à méningocoque (IIM) à court et moyen terme et le surcoût des séquelles d'IIM à long terme

## Listing\_projets\_SNDS\_EGB\_PMSI\_Enrichies 20220317

Aire thérapeutique	Statut	Pathologie	Laboratoire (RT)	NOMPROJET	Dispo Medical	Base	Objectif
	En cours	Polyarthrite rhumatoïde	Chugai	MATCH TCZ		SNDS + registry	Décrire l'évolution de la prise en charge à long terme des patients atteints de la polyarthrite rhumatoïde (PR) commençant le tocilizumab, selon les dernières informations sur l'activité de la maladie disponibles à partir des 3 études observationnelles terminées (PEPS, SPARE-1, ACT-SOLO) et décrire l'utilisation des ressources de soins de santé des patients atteints de PR et les coûts directs et indirects associés
	En cours	Pathologies buccodentaires	Cnam	CVL		LOT2 article 51	<p>Décrire le dispositif de dépistage bucco-dentaire des résidents dans les ESMS du département du Cher (évaluation de la faisabilité et de l'opérationnalité) et évaluer s'il permet de lever les limites usuelles en termes de soins bucco-dentaires des personnes à mobilité réduite à partir de l'analyse de différents éléments :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• les étapes du déploiement du dispositif côté porteur, de la communication autour du projet à l'organisation entre les différents acteurs et la disponibilité des ressources humaines et matérielles</li> <li>• les étapes du parcours du résident, de son information à son dépistage puis à la réception de son compte-rendu et son orientation vers le soin</li> <li>• les étapes de réalisation du dépistage côté technique, de l'installation du résident au transfert de l'information médicale via l'usage de la télé-médecine.</li> </ul> <p>Déterminer si les objectifs stratégiques et opérationnels du dispositif sont atteints, notamment en termes d'accès à un dépistage et à un diagnostic bucco-dentaire pour tous les résidents (évaluation de l'efficacité)</p> <p>Mesurer l'impact du dispositif à plus long terme en tenant compte des spécificités du territoire (évaluation de l'efficacité et de la reproductibilité) sur différents aspects :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la participation sociale et la qualité de vie des résidents,</li> <li>• la sensibilisation à l'hygiène bucco-dentaire des résidents et acteurs du dispositif,</li> <li>• l'évolution des pratiques professionnelles,</li> <li>• les dépenses de santé.</li> </ul>
	En cours	Pathologies buccodentaires	Cnam	UFSBD		LOT2 article 51	Evaluer l'impact du programme sur la santé buccodentaire des résidents en EHPAD
Dispositif Medical patho cardiaque	Finalisé	TAVI	Edwards Pharmaceuticals	SAPIEN 3	Oui	PMSI	Etude pour le CEPS dans le cadre des négociations de prix : démontrer la réalisation en vraie vie des hypothèses d'économies apportées par la diffusion de la technologie de Système de valve cardiaque transcathéter
Maladies cardiovasculaires	Finalisé	Coronaropathie stable	Abbott	PMSI FFR		PMSI	Fardeau épidémiologique et économique des patients hospitalisés pour une coronaropathie en 2017
Maladies infectieuses	Finalisé	Infection pneumococciques	Pfizer	PMSI-EPHEBIA-Part 1		PMSI	Identifier les cas de pneumonies toutes causes et d'infections à pneumocoques hospitalisés sur la période 2013-2019. Estimer l'incidence de ces pathologies en France et décrire les caractéristiques des patients et des séjours
Maladies neuromusculaires	Finalisé	Amyotrophies spinales proximales	AVEXIS	Zolgensma		PMSI	Evaluation du coût hospitalier des amyotrophies spinales proximales en France pour une souission CEESP
Antibiotique	En cours	Antibiotique	IQVIA	Prescriдели		SNDS + EMR	Respect des recommandations pour la prescription d'antibiotiques en ville