

# Programmation scientifique

2021-2022





# Programmation scientifique

2021-2022

*Ce document est disponible intégralement en format électronique (PDF) sur le site Web de l'Institut national de santé publique du Québec au : <http://www.inspq.qc.ca>.*

*Les reproductions à des fins d'étude privée ou de recherche sont autorisées en vertu de l'article 29 de la Loi sur le droit d'auteur. Toute autre utilisation doit faire l'objet d'une autorisation du gouvernement du Québec qui détient les droits exclusifs de propriété intellectuelle sur ce document. Cette autorisation peut être obtenue en formulant une demande au guichet central du Service de la gestion des droits d'auteur des Publications du Québec à l'aide d'un formulaire en ligne accessible à l'adresse suivante : <http://www.droitauteur.gouv.qc.ca/autorisation.php>, ou en écrivant un courriel à : [droit.auteur@cspq.gouv.qc.ca](mailto:droit.auteur@cspq.gouv.qc.ca).*

*Les données contenues dans le document peuvent être citées, à condition d'en mentionner la source.*

Dépôt légal – 4<sup>e</sup> trimestre 2021  
Bibliothèque et Archives nationales du Québec  
ISBN : 978-2-550-90531-8 (PDF)

© Gouvernement du Québec (2021)

## Note aux lecteurs

En raison du contexte actuel, l'Institut national de santé publique du Québec n'a pu rendre compte de la totalité de ses activités. Cette programmation scientifique de transition exclut tous les services en continu et les demandes courantes d'expertises du ministère de la Santé et des Services sociaux et des directions de santé publique. Le présent document ne sera pas mis à jour de façon régulière.



## Table des matières

<b>Liste des sigles et acronymes.....</b>	<b>V</b>
<b>1 Introduction .....</b>	<b>1</b>
<b>2 Pandémie de COVID-19.....</b>	<b>3</b>
2.1 Vigie et études épidémiologiques .....	3
2.2 Aspects cliniques .....	4
2.3 Gestion des cas et contacts .....	4
2.4 Développement méthodologique, contrôle de la qualité et analyses de laboratoire .....	5
2.5 Validation des milieux de transport pour les analyses de laboratoire .....	5
2.6 Immunisation .....	6
2.7 Prévention et contrôle des infections en milieux de soins.....	6
2.8 Santé au travail.....	7
2.9 Mesures populationnelles .....	8
2.10 Santé environnementale.....	9
2.11 Santé mentale et mitigation des impacts psychosociaux du confinement .....	9
2.12 Habitudes de vie et adhésion aux mesures sanitaires.....	9
2.13 Sécurité et prévention de la violence .....	10
2.14 Infodémie.....	10
2.15 Génomique .....	10
<b>3 Poursuite de projets et d'activités .....</b>	<b>11</b>
3.1 Politiques publiques favorables à la santé et inégalités sociales de santé .....	11
3.2 Santé des Autochtones.....	11
3.3 Santé de la famille et petite enfance .....	11
3.4 Sécurité et prévention de la violence .....	12
3.5 Activité physique et sédentarité.....	12
3.6 Alimentation et nutrition .....	13
3.7 Produits du tabac.....	13
3.8 Substances psychoactives .....	14
3.9 La pratique des jeux de hasard et d'argent .....	14
3.10 Santé mentale et cognitive.....	15
3.11 Santé environnementale et toxicologie.....	15
3.12 Zoonoses.....	16
3.13 Analyses de laboratoire spécialisées en microbiologie et contrôle externe de la qualité .....	17
3.14 Antibiorésistance.....	18
3.15 Biovigilance .....	18
3.16 Prévention et contrôle des infections en milieux de soins.....	18

3.17	Immunisation .....	19
3.18	ITSS .....	19
3.19	Évaluation et surveillance de l'état de santé de la population .....	20
3.20	Santé au travail .....	21
3.21	Transfert des connaissances et développement des compétences .....	22
3.22	Infodémie .....	22



## Liste des sigles et acronymes

### Directions de l'INSPQ

BIESP :	Bureau d'information et d'études en santé des populations
CTQ :	Centre de toxicologie du Québec
DDIC :	Direction du développement des individus et des communautés
DRBST :	Direction des risques biologiques et de la santé au travail
DSET :	Direction de la santé environnementale et de la toxicologie
LSPQ :	Laboratoire de santé publique du Québec
DVSQ :	Direction de la valorisation scientifique et qualité

### Autres :

CHSLD :	Centres d'hébergement de soins de longue durée
CNESST :	Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail
EQSJS :	Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire
GMF :	Groupe de médecine familiale
ITSS :	Infections transmissibles sexuellement et par le sang
MPOC :	Maladie pulmonaire obstructive chronique
MSSS :	Ministère de la Santé et des Services sociaux
PQDCS :	Programme québécois de dépistage du cancer du sein
RPA :	Résidence privée pour aînés
RSPSAT :	Réseau de santé publique en santé au travail
SIGDU :	Système d'information de gestion des urgences
VPH :	Virus du papillome humain
VNO :	Virus du Nil occidental



## 1 Introduction

La programmation scientifique de l'INSPQ en cours s'étend du 1<sup>er</sup> juillet 2021 au 30 juin 2022 et s'inscrit dans la continuité de celle de l'an dernier fortement teintée par les travaux liés à la COVID-19. On assiste donc, pour une deuxième année consécutive, à une programmation de transition durant laquelle un équilibre entre les dossiers COVID et hors COVID est toutefois atteint.

Les travaux entourant la COVID-19 sont énumérés dans la première section des tableaux récapitulatifs qui suivent. Ils sont le reflet des enjeux qui ont émergé tout au long de la pandémie, mais également des créneaux d'excellence que l'INSPQ a développés à cet égard et qu'il entend développer davantage. La deuxième section comporte les sujets hors COVID mis sur pause momentanément pour certains, mais devant être résolument mis de l'avant dans l'anticipation des problématiques incontournables en santé publique.

On remarquera une nouvelle icône d'un chronomètre dans les tableaux indiquant que le dossier est inscrit à la programmation et sera démarré durant l'année.

Cette riche programmation atteste de l'engagement de l'Institut envers les décideurs et la population pour fournir une science rigoureuse qui s'adapte aux enjeux et aux contextes en présence. Cette agilité se remarque par la variété des formats proposés au service de contenus scientifiques complexes, dont les revues rapides.

### Comment lire ce document


Le code de lecture développé pour les mises à jour périodiques est appliqué pour visualiser en un coup d'œil l'avancée générale des travaux. En guise de rappel, il se décline comme suit :

-  Terminé
-  En cours
-  À venir



## 2 Pandémie de COVID-19

### 2.1 Vigie et études épidémiologiques

Livrables	Direction	Statut
Développement et mise à jour d'indicateurs de vigie de la COVID-19 dans le cadre de l'enquête épidémiologique du directeur national de santé publique	BIESP	+
Évaluation de l'expérience du traçage, de l'isolement et de la gestion des contacts par les cas positifs à la COVID-19	BIESP	+
Production d'outils et d'analyses cartographiques en soutien à la vigie de la COVID-19 (cartographie des cas de COVID-19, détection d'agrégats spatio-temporels, cartographie des taux de couvertures vaccinales)	BIESP	+
Vigie des idéations suicidaires et des tentatives de suicide en période de COVID-19 à partir du Système d'information de gestion des urgences (SIGDU)	BIESP	+
Bilan des données 2020 sur les situations d'éclosion en milieux de travail	BIESP/DRBST	
Épidémiologie descriptive de la COVID-19 chez les aînés	BIESP/DRBST	+
Épidémiologie descriptive de la COVID-19 chez les enfants et adolescents de 0 à 16 ans	BIESP/DRBST	+
Épidémiologie descriptive de la COVID-19 chez les femmes enceintes (2 <sup>e</sup> et 3 <sup>e</sup> vagues)	BIESP/DRBST	+
Épidémiologie descriptive de la COVID-19 chez les travailleurs de la santé	BIESP/DRBST	+
Évolution du taux de positivité de la COVID-19	BIESP/DRBST	+
Faits saillants de la situation épidémiologique hebdomadaire	BIESP/DRBST	+
Faisabilité de la vigie et surveillance des cas du syndrome inflammatoire multisystémique de l'enfant liés ou non à la COVID-19	BIESP/DRBST	+
Indicateurs clés de suivi de l'état de situation de la pandémie pour soutenir les autorités de santé publique (épidémiologie descriptive quotidienne et hebdomadaire, tableau de bord)	BIESP/DRBST	+
Résumé épidémiologique régional des éclosions de COVID-19	BIESP/DRBST	+
Revue de la littérature scientifique sur le variant delta : transmission, virulence et efficacité vaccinale	BIESP/DRBST	+
Vigie des éclosions de COVID-19	BIESP/DRBST	+
Vigie génomique des variants préoccupants du SRAS-CoV-2	BIESP/DRBST	+
Activité de transfert des connaissances sur la Vigie des virus respiratoires dans les milieux de soins	DRBST	+
Bulletin quotidien de veille signalétique centralisée en maladie infectieuse COVID-19	DRBST	+
Définitions pour une vigie des situations d'éclosion de COVID-19 dans les milieux de travail, excluant les milieux de soins, de garde et scolaires (mise à jour)	DRBST	+
Rapport intérimaire – Bilan des couvertures vaccinales	DRBST	+
Rapport final – Bilan des couvertures vaccinales	DRBST	
Rapports hebdomadaires de vigie des situations d'éclosion de COVID-19 dans les milieux de travail, excluant les milieux de soins, de garde et scolaires	DRBST	+
Surveillance des hospitalisations associées à la COVID-19, à l'influenza et aux autres virus respiratoires saison 2020-2021	DRBST	✓
Vigie des absentéismes en service de garde à l'enfance	DRBST	+
Vigie des activités de vaccination contre la COVID-19 et de suivi des couvertures vaccinales au Québec	DRBST	+
Vigie des réinfections présumées par la COVID-19 au Québec	DRBST	+

## 2.1 Vigie et études épidémiologiques (suite)

Livrables	Direction	Statut
Vigie des virus respiratoires dans les milieux de soins	DRBST	+
Développement et mise à jour de la section du site Web – Données COVID-19	DVSQ	+

## 2.2 Aspects cliniques

Livrables	Direction	Statut
Fiche d'information sur les caractéristiques épidémiologiques et cliniques de la COVID-19	DRBST	+
Revue rapide sur la COVID-19 parmi les enfants : facteurs de risque d'infections sévères et potentiel de transmission	DRBST	+
Revue rapide sur la proportion de personnes asymptomatiques et le potentiel de transmission de la COVID-19 par ces personnes	DRBST	+

## 2.3 Gestion des cas et contacts

Livrables	Direction	Statut
Cadre d'évaluation – Facteurs de risque d'exposition des contacts à considérer lors des enquêtes épidémiologiques	DRBST	+
Formation en ligne pour la gestion des cas et des contacts (mise à jour)	DRBST	+
Guide de gestion des décès reliés à la COVID-19 (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Gestion des cas et des contacts dans les camps de jour et de vacances	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Gestion des cas et des contacts dans les établissements d'enseignement postsecondaire	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Gestion des cas et des contacts dans les services de garde et dans les établissements d'enseignement préscolaire, primaire et secondaire (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Gestion des cas présentant un premier TAAN avec un résultat « détecté » ou « détecté faible quantité d'ARN viral » (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Interprétation des résultats de tests rapides de détection des acides nucléiques ou antigéniques pour le SRAS-CoV-2 analysés au point de service	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Mesures de prévention et de protection pour les entreprises de services funéraires	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Mesures pour la gestion des cas et des contacts dans la communauté : recommandations intérimaires (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Prise en charge des personnes considérées rétablies et présentant à nouveau un test positif pour le SRAS-CoV-2 (mise à jour)	DRBST	+

## 2.4 Développement méthodologique, contrôle de la qualité et analyses de laboratoire

Livrables	Direction	Statut
Accréditation ISO 17043 pour la pathologie	LSPQ	+
Conceptualisation et préparation de panels de validation des techniques PCR SRAS-CoV-2 (tests standards et tests rapides)	LSPQ	+
Confirmation de tests positifs et équivoques pour le réseau (dans le cadre de leur validation)	LSPQ	✓
Contrôle positif d'extraction pour le réseau	LSPQ	+
Évaluation de la trousse PanBio Covid-19 Ag TDR Abbott	LSPQ	✓
Gestion des envois de panels de validation de trousse PCR et sérologie	LSPQ	+
Gestion des réactifs	LSPQ	✓
Gestion des panels de validation des techniques PCR	LSPQ	+
Gestion et contrôle de la qualité des écouvillons	LSPQ	✓
Guide pour l'utilisation des prélèvements alternatifs	LSPQ	+
Implantation de la sérologie de l'hépatite delta (anticorps totaux)	LSPQ	🕒
Implantation du panel de séquençage des virus respiratoires RVOP ( <i>Respiratory Virus Oligo Panel</i> ) d'Illumina	LSPQ	+
Implantation du pipeline d'analyse CovidSeq	LSPQ	+
Mise à jour des recommandations de biosécurité pour le transport et la manipulation d'échantillons positifs pouvant contenir du SRAS-CoV-2	LSPQ	🕒
Préparation des mélanges de réactif pour le criblage P681R	LSPQ	✓
Projet de développement d'ECV (seuils épidémiologiques) pour CLSI M59 – résistance aux antifongiques	LSPQ	🕒
Recherche du SARS-CoV-2 chez des patients avec un syndrome d'allure grippale dans un GMF en 2019-2020	LSPQ	+
Séquençage du gène S du virus SRAS-CoV-2 par la méthode Sanger	LSPQ	✓
Test d'inhibition sur les écouvillons	LSPQ	✓
Tests de relargage du matériel respiratoire	LSPQ	✓
Validation des essais de criblage	LSPQ	✓
Validation du prélèvement salivaire	LSPQ	✓

## 2.5 Validation des milieux de transport pour les analyses de laboratoire

Livrables	Direction	Statut
Validation des milieux de transport pour la détection du SRAS-CoV-2 par PCR	LSPQ	✓
Validation des milieux de transport – multiplex bactéries respiratoires	LSPQ	+
Validation des milieux de transport – multiplex virus respiratoires 28	LSPQ	+
Validation des milieux de transport – multiplex virus respiratoires 4	LSPQ	+

## 2.6 Immunisation

Livrables	Direction	Statut
Analyse des manifestations cliniques inhabituelles (MCI) à la suite de la vaccination contre la COVID-19 (surveillance passive)	DRBST	+
Avis intérimaire sur l'utilisation des vaccins à ARN messenger contre la COVID-19	DRBST	✓
Avis intérimaire sur l'utilisation du vaccin AstraZeneca contre la COVID-19 dans le contexte du signal de thromboses avec thrombocytopenie suite à la vaccination	DRBST	✓
Avis portant sur la pertinence d'une dose additionnelle de vaccin contre la COVID-19 pour les personnes ayant une immunodépression	DRBST	✓
Avis – Précautions pour les vaccins COVID-19 à vecteur viral : syndrome de Guillain-Barré	DRBST	✓
Avis préliminaire concernant la vaccination des jeunes contre la COVID-19 dans le contexte du signal de survenues de myocardites et de péricardites après l'administration des vaccins à ARN messenger	DRBST	✓
Avis préliminaire sur la vaccination contre la COVID-19 chez les résidents de CHSLD	DRBST	✓
Avis préliminaire sur la validation des doses de vaccin contre la COVID-19 reçues à l'étranger	DRBST	✓
Avis sur la pertinence d'offrir durant l'automne 2021 une dose de rappel d'un vaccin contre la COVID-19 aux personnes qui résident en CHSLD ou RPA	DRBST	✓
Avis sur la pertinence d'une dose additionnelle de vaccin contre la COVID-19 pour les personnes ayant une immunodépression	DRBST	✓
Avis sur l'utilisation du vaccin contre la COVID-19 Ad26.COV2.S de Johnson & Johnson	DRBST	✓
Capsules informatives sur la vaccination contre la COVID-19 destinées aux travailleurs de la santé du Québec	DRBST	✓
Efficacité de deux doses de vaccin contre la COVID-19 chez les adultes québécois vivant dans la communauté	DRBST	✓
Intervalle entre les deux doses des vaccins à ARN messenger contre la COVID-19 chez les personnes immunosupprimées	DRBST	✓
Modélisation de l'évolution de la COVID-19	DRBST	✓
Étude multicentrique sur l'efficacité vaccinale chez les patients hémodialysés	LSPQ	+

## 2.7 Prévention et contrôle des infections en milieux de soins

Livrables	Direction	Statut
Activités de transfert des connaissances : production scientifique sur les mesures de prévention et de contrôle des infections (PCI) pour la COVID-19	DRBST	+
Avis intérimaire Gestion des travailleurs de la santé en milieux de soins (mise à jour)	DRBST	+
Avis scientifique intérimaire sur la transmission de la COVID-19 et la protection respiratoire	DRBST	+
Avis scientifique intérimaire sur le port de la protection oculaire en milieux de soins lors d'une transmission communautaire soutenue (mise à jour)	DRBST	+
Avis scientifique intérimaire sur le port du masque médical en milieux de soins en fonction des paliers d'alerte (mise à jour)	DRBST	+
Avis scientifique intérimaire sur les interventions médicales générant des aérosols (mise à jour)	DRBST	+









## 2.7 Prévention et contrôle des infections en milieux de soins (suite)

Livrables	Direction	Statut
Avis scientifique intérimaire sur les salles d'opération avec cas suspecté ou confirmé (mise à jour)	DRBST	+
Mesures exceptionnelles pour les équipements de protection individuelle lors de pandémie (mise à jour)	DRBST	+
Prévention et de gestion des éclosions en milieux de soins (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations – Gestion des aires communes et du covoiturage des travailleurs en milieux de soins	DRBST	+
Recommandations – Gestion des travailleurs de la santé en milieu de soins dentaires	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Désinfection des appareils de protection respiratoires N95 à usage unique	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Évaluation des options de désinfection des appareils de protection respiratoire N95 dans le contexte de la pandémie	DRBST	+
Recommandations intérimaires – Processus de collecte, de désinfection et d'entreposage des appareils de protection respiratoire N95 à usage unique	DRBST	+
Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention et de contrôle des infections pour les CHSLD et autres ressources pour aînés (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention et de contrôle des infections pour les cliniques médicales, cliniques externes, cliniques COVID-19 et GMF (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention et de contrôle des infections pour les milieux de soins de courte durée (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention et de contrôle des infections pour les milieux de réadaptation (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention et de contrôle des infections pour les travailleurs de la santé lors de la prestation de soins à domicile (mise à jour)	DRBST	+
Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention et de contrôle des infections pour les unités d'hémodialyse (mise à jour)	DRBST	+
Utilisation des climatiseurs portables et des ventilateurs électriques en milieux de soins dans un contexte de COVID-19	DRBST	+





## 2.8 Santé au travail

Livrables	Direction	Statut
Distanciation sécuritaire minimale : maintien du deux mètres dans les milieux de travail à l'intérieur comme à l'extérieur	DRBST	✓
Être gestionnaire ou médecin en temps de pandémie : Enjeux de santé mentale et pistes d'action	DRBST	+
Formation <i>Inégalités sociales de santé, santé au travail et pandémie de COVID-19</i>	DRBST	+
Formation <i>Santé au travail et urgence sanitaire : que nous a appris la pandémie de COVID-19 pour le futur?</i>	DRBST	+
Indications du port d'un appareil de protection respiratoire de type N95 en milieu de travail (hors milieu de soins)	DRBST	+

## 2.8 Santé au travail (suite)

Livrables	Direction	Statut
<p>Recommandations intérimaires, par secteurs d'activités économiques – mesures rehaussées (mise à jour)*</p> <p>* Déménageurs, livreurs à domicile (colis, livraison de restaurant, épicerie, etc.), chauffeurs dans l'industrie du taxi et covoiturage (tel UBER ou Centre d'action bénévole/transport (CAB)), transports collectifs (autobus, trains et métro), camionneurs locaux et provinciaux, camionnage transfrontalier, déneigement et de l'entretien des liens routiers fonctionnels, garages de mécanique, stations d'essence, travaux de voiries, entretien routier, travaux publics, entretien et réparation des secteurs municipal et de la construction, usines de traitement de l'eau potable et des eaux usées, gestion des matières résiduelles, chantiers de construction, exploitation minière, centres de jardin et de piscines, pépinières et services d'aménagement paysager, entreprises de sylviculture (foresterie), travailleurs agricoles en productions maraîchères et animales, industrie de la transformation alimentaire, transformation des produits marins, industrie des abattoirs, industrie de la pêche, marchés d'alimentation et commerces essentiels, restauration (services au comptoir, à l'auto et livraison), manufactures, secteur de l'imprimerie, secteur du nettoyage à sec et des buanderies, centres d'appels d'entreprises de la liste des services essentiels (incluant les lignes 811 et 911), pompiers permanents, volontaires et forestiers, policiers et agents de sécurité, services correctionnels, secouristes en milieu de travail, palais de justice, secteur administratif, travailleurs effectuant des visites d'inspection ou de service dans un lieu de travail ou un lieu public, travailleurs effectuant des visites à domicile (hors du domaine de la santé), soins de beauté, soins vétérinaires et autres services liés à la clientèle animale, cliniques privées de professionnels de la santé, secteur de l'hôtellerie, services de garde, services de garde en milieu familial, haltes-garderies communautaires, arénas et centres sportifs, travailleurs utilisant des ascenseurs, manipulation d'argent dans les magasins et les milieux de travail, organismes communautaires, organismes qui offrent de l'hébergement, agences de placement de travailleurs, milieux scolaires et enseignement, commerces.</p>	DRBST	
Projet de recherche : Santé mentale et les facteurs des risques psychosociaux du travail en contexte de pandémie du personnel du milieu de l'enseignement public préscolaire, primaire et secondaire québécois	DRBST	
Projet de recherche : Stratégies de protection de la santé mentale du personnel de la santé dans le contexte de la pandémie COVID-19 : développement d'un outil pour soutenir les milieux de travail	DRBST	
Projet d'évaluation : Efficacité des mesures préventives contre les éclosions de COVID-19 dans les entreprises d'abattage et de conditionnement de la viande du Québec et exploration des défis et obstacles à l'implantation de mesures préventives	DRBST	
Production de réponses rapides d'experts aux questions concernant la COVID-19 en milieux de travail	DRBST	
Programme de formation professionnelle continue (webinaires) en contexte de pandémie en neuf séances à l'intention du RSPSAT en milieux de travail	DRBST	

## 2.9 Mesures populationnelles

Livrables	Direction	Statut
Mesures populationnelles à maintenir, modifier, suspendre ou prioriser selon l'évolution de l'épidémiologie du Québec et des connaissances sur la COVID-19	DRBST	
Recommandations intérimaires – Port du couvre-visage ou du masque médical par la population générale	DRBST	
Réponses aux questions du MSSS sur les couvre-visages, les écoles, les personnes asymptomatiques, les enfants, les mesures de déconfinement et de reconfinement	DRBST	
Veille mesures sanitaires parmi les vaccinés et plan de déconfinement	DRBST	

## 2.10 Santé environnementale

Livrables	Direction	Statut
Revue rapide de la littérature scientifique sur l'utilité et la faisabilité de la surveillance de la COVID-19 à l'aide du suivi du SRAS-CoV-2 dans les eaux usées	DSET	+
Revue rapide portant sur l'influence de la température et de l'humidité relative sur les potentialités de transmission de la COVID-19	DSET	+

## 2.11 Santé mentale et mitigation des impacts psychosociaux du confinement

Livrables	Direction	Statut
Sondages sur les attitudes et comportements des adultes québécois : Santé mentale et bien-être durant la pandémie	BIESP/DRBST	+
Évaluation de la mesure des éclaireurs COVID-19	DVSQ	+

## 2.12 Habitudes de vie et adhésion aux mesures sanitaires

Livrables	Direction	Statut
Pandémie et impacts sur la vie personnelle	BIESP/DRBST	✓
Pandémie et mesures préventives	BIESP/DRBST	✓
Pandémie et sources d'information	BIESP/DRBST	✓
Pandémie et insécurité alimentaire	BIESP/DRBST	✓
Pandémie et stratégies de résilience	BIESP/DRBST	✓
Pandémie et habitudes de fréquentation des parcs et espaces verts et de la rue pour les transports actifs	BIESP/DRBST	✓
Sondages sur les attitudes et les comportements des adultes québécois – Faits saillants/infographies : Consommation d'alcool et de cannabis durant la pandémie; Santé mentale et bien-être durant la pandémie; Pandémie et habitudes alimentaires; Pandémie et insécurité alimentaire; Pandémie, isolement social et sentiment de sécurité personnelle; Pandémie et vaccination; Pandémie, habitudes de vie, qualité du sommeil et préoccupations à l'égard du poids; Pandémie, temps d'écran et jeux de hasard et d'argent en ligne	BIESP/DRBST	+
Alimentation des Québécois en contexte de pandémie	DDIC	+
Cannabis et COVID-19	DDIC	✓
Leviers d'action pour les municipalités afin d'éviter la détérioration des conditions de vie dans le contexte de la pandémie	DDIC	+
Veille scientifique sur les liens entre tabagisme et vulnérabilité à la COVID-19	DDIC	+
Projet de recherche en collaboration avec l'Université Laval sur l'estimation économique des bénéfices de l'exposition aux espaces verts sur la santé	DSET	+

## 2.13 Sécurité et prévention de la violence

Livrables	Direction	Statut
Violence conjugale en contexte de pandémie	DDIC	+

## 2.14 Infodémie

Livrables	Direction	Statut
Infodémie : Veille des médias sociaux	BIESP/DRBST	+

## 2.15 Génomique


Livrables	Direction	Statut
Quoi de neuf en génomique	BIESP/DRBST	+
Veille signalétique des variants dans la littérature grise	BIESP/DRBST	+
Implantation de l'appareil de séquençage NextSeq	LSPQ	+

### 3 Poursuite de projets et d'activités


#### 3.1 Politiques publiques favorables à la santé et inégalités sociales de santé

Livrables	Direction	Statut
Analyse sur la transformation de l'évaluation d'impact sur la santé au palier national	DVSQ	+
Contribuer à l'élaboration d'un contenu de formation qui sera inclus dans un module complémentaire de la formation <i>Travailler en santé publique au Québec</i> (TSPQ)	DVSQ	+
Soutien à une meilleure prise en compte des enjeux relatifs aux inégalités sociales de santé dans le cadre du Plan d'action interministériel de la Politique gouvernementale de prévention en santé	DVSQ	+


#### 3.2 Santé des Autochtones

Livrables	Direction	Statut
Mise à jour des profils de santé du Nunavik – Volet médico-administratif	DDIC	+
Outil synthèse sur les méthodologies de recherche culturellement adaptées au contexte autochtone	DDIC	
Synthèse des connaissances et activités de partage sur les déterminants familiaux et communautaires de l'initiation de la consommation d'alcool chez les populations autochtones	DDIC	+
Synthèse des connaissances sur les cadres des déterminants sociaux de la santé des Autochtones	DDIC	+
Synthèse des connaissances sur les déterminants et les stratégies de prévention de la consommation de substances psychoactives en période périnatale chez les femmes autochtones	DDIC	+
Synthèse sur les conditions de succès et les limites des formations en sécurisation culturelle	DDIC	+
Veille scientifique en santé des Autochtones	DDIC	+












#### 3.3 Santé de la famille et petite enfance

Livrables	Direction	Statut
Bulletin de veille scientifique en santé dentaire	DDIC	+
État des connaissances sur la fluoration de l'eau	DDIC	+
Mieux vivre avec notre enfant de la grossesse à deux ans, édition 2022	DDIC	+
Mises à jour du portail d'information périnatale	DDIC	
Périnatalité et petite enfance : Développement socioaffectif – synthèse des facteurs d'influence et synthèse des pistes d'actions	DDIC	+
Pratiques préventives de la carie chez les enfants d'âge préscolaire (module 1)	DDIC	+
Projet de recherche - Représentation sociale consommation d'alcool, tabac et cannabis durant la grossesse (volet synthèse des connaissances)	DDIC	+





### 3.3 Santé de la famille et petite enfance (suite)

Livrables	Direction	Statut
Synthèse des connaissances sur les interventions de groupe ciblant le renforcement du réseau de soutien social des parents pendant la période de la périnatalité et de la petite enfance.	DDIC	

### 3.4 Sécurité et prévention de la violence

Livrables	Direction	Statut
Centre collaborateur OMS - projet de coopération en sécurité routière avec Haïti	DDIC	
Centre collaborateur OMS - Projet de collaboration avec l'Association de lutte contre les violences faites aux femmes (ALVF - Cameroun) – rapport d'étape	DDIC	
Cyberintimidation envers les personnes âgées	DDIC	
Évaluation de l'importance du problème des blessures en motocross lors de compétitions au Québec, du niveau de risque encouru en fonction des différentes catégories d'âge des participants et visant l'établissement de normes explicites concernant l'aménagement, l'entretien et l'accès des pistes de compétition	DDIC	
Mise à jour de la trousse média sur les agressions sexuelles et les fiches thématiques	DDIC	
Mise à jour de la trousse média sur l'intimidation	DDIC	
Outil sur le traitement médiatique de la violence conjugale	DDIC	
Plan de communication et de transfert des connaissances de la trousse média sur l'intimidation – Activité 1	DDIC	
Prévention de la cyberviolence dans les relations amoureuses des jeunes	DDIC	
Rapport sur la violence et la santé, infographies	DDIC	
Surveillance des enjeux de sécurité routière afin de minimiser les risques de blessures, favoriser les saines habitudes de vie et prévenir les maladies chroniques – revue de littérature	DDIC	



### 3.5 Activité physique et sédentarité

Livrables	Direction	Statut
Surveillance de l'activité physique de loisir chez les adultes au Québec : évolution de la pratique entre 1994 et 2014	BIESP	
Effets de la sédentarité sur la santé	DDIC	
Feuillet sur la sédentarité et webinaire	DDIC	
Micro-enquête sur les écrans - volet groupe de discussion	DDIC	















### 3.6 Alimentation et nutrition

Livrables	Direction	Statut
Inégalités en alimentation : portrait des disparités selon la situation d'insécurité alimentaire des ménages	BIESP	+
Les habitudes alimentaires des Québécois	BIESP	+
Bulletin de veille scientifique sur la saine alimentation et l'activité physique	DDIC	+
Documentation, analyse, et veille de cibles de composition nutritionnelle et mesures incitatives pour améliorer la qualité nutritive de l'offre alimentaire	DDIC	+
Étude de cas sur la norme sociale de l'eau non embouteillée comme boisson à privilégier	DDIC	+
Évaluation des coopératives alimentaires pour renforcer la résilience du système alimentaire local en milieux défavorisés	DDIC	+
Projet-pilote de coupon d'achat pour améliorer l'accès aux fruits et légumes pour les populations à faible revenu	DDIC	+
Rapport sur la mise en œuvre des cibles de reformulations des aliments transformés (PGPS)	DDIC	+
Synthèse de connaissances portant sur le coût-efficacité des interventions environnementales en saine alimentation	DDIC	+



### 3.7 Produits du tabac

Livrables	Direction	Statut
Analyse de l'association entre la consommation des produits de vapotage et la proximité autour des écoles	DDIC	+
Bulletin de veille scientifique sur le tabagisme	DDIC	+
Évolution des ventes de produits de vapotage au Québec	DDIC	+
Indicateurs et monitoring en soutien à l'implantation de la nouvelle <i>Stratégie pour un Québec sans tabac</i>	DDIC	+
Interventions intégrées dans les écoles secondaires pour prévenir le tabagisme et l'usage du cannabis (phase exploratoire)	DDIC	+
Webinaire sur la prévention du vapotage chez les jeunes	DDIC	
Webinaire sur le renoncement au tabac et les personnes aux prises avec un trouble mental	DDIC	

### 3.8 Substances psychoactives

Livrables	Direction	Statut
Court feuillet sur les hospitalisations attribuables à l'usage d'opioïdes au Québec à partir de cas diagnostiqués	BIESP	
Développement d'un référentiel de connaissances sur les substances psychoactives	BIESP	
État des lieux concernant les paramètres à développer de l'indicateur de surveillance « Taux de visites aux urgences liées à une intoxication aux substances psychoactives »	BIESP	
Mesure des troubles liés à l'usage des substances psychoactives et comparaisons interprovinciales des impacts sur la santé	BIESP	
Troubles liés aux substances psychoactives : comorbidités physiques, utilisation des services médicaux associés et mortalité	BIESP	
Effets à la santé du cannabis – Mise à jour de la page <i>Substances psychoactives</i>	DDIC	
Effets à la santé d'une consommation quotidienne ou quasi quotidienne de cannabis – synthèse de connaissance	DDIC	
Placement de produits de type boissons alcoolisées à destination des jeunes dans les médias : présentation des résultats en établissement d'enseignement	DDIC	
Pratiques de consommation des usagers quotidiens de cannabis (PUQC)	DDIC	
Précisions conceptuelles sur les modes d'encadrement des substances psychoactives et enjeux éthiques	DDIC	
Synthèse des connaissances sur les produits de vapotage de cannabis	DDIC	
Adaptation virtuelle de la formation sur le <i>Traitement du trouble lié à l'utilisation d'opioïdes : une approche de collaboration interdisciplinaire</i>	DRBST	
Création d'une formation sur les notions de base sur les opioïdes, la polyconsommation et les surdoses (Surdoses 101)	DRBST	
Évaluation et mise à niveau du programme <i>Alerte</i> dans le contexte de la crise appréhendée de santé publique sur les opioïdes	DSET	

### 3.9 La pratique des jeux de hasard et d'argent

Livrables	Direction	Statut
Capsule vidéo sur la caractérisation et les représentations de l'accessibilité physique aux jeux de hasard et d'argent au Québec	DDIC	
Cartographie et guide d'utilisation du projet sur la caractérisation et les représentations de l'accessibilité physique aux jeux de hasard et d'argent au Québec	DDIC	



### 3.10 Santé mentale et cognitive

Livrables	Direction	Statut
Cadre conceptuel sur les leviers d'action des municipalités pour créer des environnements plus favorables à la santé et à la qualité de vie	DDIC	+
Fascicule sur la santé mentale positive des jeunes (12-17 ans) et la consommation de substances psychoactives	DDIC	+
Facteurs de risque et de protection de la santé mentale à inclure dans un modèle conceptuel de la surveillance de la santé mentale	DDIC	+
Feuillets sur les actions municipales favorables à la santé mentale en contexte d'événements extrêmes	DDIC	+
Innovation avec les régions en santé cognitive	DDIC	+

### 3.11 Santé environnementale et toxicologie

Livrables	Direction	Statut
Développement d'outils en soutien à l'appropriation et à l'application du <i>Cadre de référence en gestion des risques en santé publique au Québec, en contextes d'urgences et de sinistres d'origine naturelle et anthropique</i>	DSET	+
Enquête sur la chaleur : adaptation et effets sur la santé	DSET	+
État de situation sur les risques toxicologiques pour les Québécois voyageant à l'étranger	DSET	+
Étude de faisabilité – Programme de suivi et d'évaluation des ordonnances d'opioïdes et autres substances psychoactives au Québec	DSET	+
Étude des vulnérabilités sanitaires aux événements météorologiques extrêmes et élaboration de seuils d'alerte pour le Québec, en collaboration avec l'Institut national de la recherche scientifique	DSET	+
Lignes directrices afin de garantir la qualité et la comparabilité des mesures dans le cadre d'études de biosurveillance, en collaboration avec les partenaires et laboratoires nationaux et internationaux	DSET	+
Plan de transfert de connaissances 2022-2025 sur le bruit environnemental	DSET	+
Portrait des décès attribuables à une intoxication aux drogues au Québec, 2000-2019	DSET	+
Projet de recherche portant sur le suivi des effets individuels et sociaux en lien avec les activités minières à Malartic	DSET	+
Projet de recherche portant sur l'impact de la chaleur sur les hospitalisations en psychiatrie chez les Québécois(e)s de 18 ans et plus atteint(e)s de schizophrénie, de trouble délirant et de trouble schizoaffectif	DSET	+
Projet d'évaluation de mesures d'adaptation aux vagues de chaleur dans des logements à loyer modique de Gatineau en collaboration avec la Direction de la santé publique de l'Outaouais	DSET	+
Projet Pilote – Portrait populationnel transversal sur les ordonnances d'opioïdes à partir de résultats produit par IQVIA	DSET	+
Rapport concernant la détermination d'intervalles de référence de 25 éléments (métaux) détectables dans les cheveux à partir d'un échantillon de la population canadienne, en collaboration avec Statistique Canada et Santé Canada	DSET	+




### 3.11 Santé environnementale et toxicologie (suite)

Livrables	Direction	Statut
Réalisation d'un plan de surveillance thématique de l'adaptation aux changements climatiques	DSET	+
Réalisation d'un projet de recherche portant sur le verdissement et la communication à la ville de Québec	DSET	+
Répertoire d'informations sur les données probantes relatives à l'environnement bâti et la santé	DSET	+
Revue de la littérature scientifique sur les impacts potentiels de l'expropriation et sur les bonnes pratiques à privilégier	DSET	+
Revue des connaissances scientifiques sur l'utilisation du gaz lacrymogène en milieu urbain	DSET	🕒
Soutien au projet d'évaluation de la vulnérabilité régionale aux changements climatiques sur le plan de la santé et élaboration de plan régional d'adaptation (VRAC-PARC)	DSET	+
Synthèse des connaissances sur les impacts sanitaires de la climatisation sur la santé et le bien-être des occupants en période estivale	DSET	+
Évaluation de la mesure visant à établir des orientations gouvernementales pour réduire les effets nuisibles du bruit environnemental sur la santé et la qualité de vie des populations	DV SQ	+

### 3.12 Zoonoses

Livrables	Direction	Statut
Changements climatiques et zoonoses prioritaires : portrait de situation à l'aide des données de la cohorte populationnelle québécoise CARTaGENE et établissement de projets de surveillance et de recherche pour les travailleurs	DRBST	✓
Mise à jour annuelle de la carte du risque d'acquisition de la rage du raton laveur chez les mammifères terrestres	DRBST	+
Mise à jour annuelle de la cartographie de risque d'acquisition de la maladie de Lyme au Québec	DRBST	+
Mise à jour annuelle des données de surveillance de la maladie de Lyme et des autres maladies transmises par la tique <i>Ixodes scapularis</i>	DRBST	+
Mise à jour annuelle des données de surveillance intégrée du Virus du Nil occidental (VNO) et autres arboviroses	DRBST	+
Portrait de la surveillance de la maladie de Lyme, 2006-2019	DRBST	+
Portrait de l'infection par le virus du Nil occidental au Québec : 2003-2018	DRBST	✓

### 3.13 Analyses de laboratoire spécialisées en microbiologie et contrôle externe de la qualité

Livrables	Direction	Statut
Développement de huit nouvelles méthodes analytiques pour des composés émergents dans le cadre des grandes enquêtes canadiennes de biosurveillance	DSET	+
Développement d'une méthode analytique multipesticides dans le cadre d'une enquête de cohorte états-unienne mère-enfant	DSET	+
Obtention de l'accréditation ISO 17025	DSET	
Production d'un bilan des stratégies permettant de consolider l'approvisionnement de matrices biologiques dans le cadre des programmes externes de la qualité	DSET	+
Réalisation du projet de biobanque ABC2021 de Santé Canada	DSET	+
Réalisation des projets de biobanques de CARTaGENE et de MIREC pour le dosage des composés perfluorés	DSET	+
Validation interlaboratoires des résultats d'analyse de paraffines polychlorées à chaîne courte	DSET	+
Obtention de l'accréditation ISO 17043	DSET / LSPQ	✓
Développement de la technologie MALDI-TOF en mycobactériologie	LSPQ	+
Développement de qPCR pour Plasmodium (confirmation, différenciation et résistance)	LSPQ	
Développement de qPCR pour Toxoplasma	LSPQ	
Évaluation de test de sensibilité à la fosfomycine IV en dilution en agar	LSPQ	+
Évaluation des méthodes d'analyse génomique pour l'investigation des éclosions et l'amélioration des outils sur l'attribution de sources	LSPQ	+
Implantation d'un deuxième MGIT pour TB	LSPQ	✓
Plateforme informationnelle pour les contrôles externes de la qualité (Aptitude)	LSPQ	+
Programme de contrôles externes de la qualité en génétique	LSPQ	+
Programme de contrôles externes de la qualité en microbiologie	LSPQ	+
Programme de contrôles externes de la qualité en pathologie	LSPQ	+
Utilisation de la génomique comparative pour améliorer le diagnostic des STEC chez les enfants de moins de 5 ans	LSPQ	+
Validation des plaques Sensititre pour antibiogramme de <i>S. aureus</i> et entérocoques	LSPQ	+
Validation du test de sensibilité par dilution en gradient continu pour 7 antibiotiques pour <i>C. difficile</i>	LSPQ	+
<i>Whole Genome Sequencing</i> de Blastomyces	LSPQ	✓

### 3.14 Antibiorésistance

Livrables	Direction	Statut
Évaluation de la faisabilité de produire des indicateurs valides des quantités d'antibiotiques utilisées dans la communauté et de leur usage approprié, à partir du jumelage des données du système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ)	DRBST	+
Sommaire de l'antibiorésistance <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , 2019	LSPQ	+


### 3.15 Biovigilance

Livrables	Direction	Statut
Rapport annuel abrégé par établissement (n = 32) de l'utilisation des immunoglobulines non spécifiques (intraveineuses et sous-cutanées) au Québec (2019-2020)	DRBST	+
Rapport annuel de l'utilisation des immunoglobulines non spécifiques (intraveineuses et sous-cutanées) au Québec (2019-2020)	DRBST	+
Rapport annuel de surveillance des erreurs et réactions transfusionnelles	DRBST	+

### 3.16 Prévention et contrôle des infections en milieux de soins

Livrables	Direction	Statut
Fiche technique sur l'hygiène des usagers	DRBST	+
Guide de pratique sur le retraitement des dispositifs ophtalmiques	DRBST	+
Guide de pratique sur l'unité de mesure en retraitement des dispositifs médicaux (RDM) et son aide-mémoire	DRBST	+
Guide sur le retraitement de dispositifs médicaux (RDM) clinique hors établissement	DRBST	+
Mise à jour de la formation sur l'investigation d'éclosions en communauté et en milieux de soins	DRBST	+
Mise à jour des indications de dépistage du <i>Candida auris</i>	DRBST	+
Recommandations pour le contrôle de la légionellose en milieux de soins	DRBST	+
Rapport annuel de surveillance des incidents et accidents liés au retraitement de dispositifs médicaux (RDM)	DRBST	+
Rapport de surveillance des entérobactéries productrices de carbapénémases, 2019-2020	LSPQ	+
Rapport de surveillance SARM bactériémies, 2019-2020	LSPQ	+



### 3.17 Immunisation

Livrables	Direction	Statut
Développement, implantation et évaluation de stratégies de promotion de la vaccination contre les VPH en milieu scolaire	DRBST	+
Étude sur la couverture vaccinale des enfants québécois âgés de 1 an, 2 ans et 7 ans et sur les vaccins reçus en cours de grossesse 2021	DRBST	+
Formation de base sur la vaccination (mise à jour)	DRBST	
Participation au Centre de ressources et de données probantes sur la vaccination au Canada (CANVax)	DRBST	+
Rapport d'étude concernant l'évaluation des stratégies pour augmenter les couvertures vaccinales contre la grippe chez les personnes atteintes d'une ou de plusieurs maladies chroniques	DRBST	+

### 3.18 ITSS

Livrables	Direction	Statut
Adaptation au mode virtuel du volet 2 de la formation <i>Dépistage des ITSS : agir avec compétence, adapter les interventions</i>	DRBST	+
Adaptation en mode non présentiel de la formation <i>Sexes, genres et orientations sexuelles : comprendre la diversité</i>	DRBST	+
Adaptation en mode non présentiel de la formation <i>Traitement du trouble lié à l'utilisation d'opioïdes (TUO)</i>	DRBST	+
Création de la formation <i>La prévention des surdoses, l'affaire de tous!</i> Formation sur la stigmatisation, les opioïdes, la polyconsommation et les surdoses	DRBST	+
Développement d'un espace pédagogique pour les personnes formatrices de la <i>Programmation nationale des formations en ITSS, substances psychoactive, diversité sexuelle et pluralité des genres</i>	DRBST	+
Développement d'un guide des bonnes pratiques pour les autoprélèvements extragénitaux non supervisés en milieux cliniques, pour les infections à <i>Chlamydia trachomatis</i> et <i>Neisseria gonorrhoeae</i> .	DRBST	✓
Développement d'un guide et d'un recueil d'interventions de counseling préventif efficaces pour promouvoir l'adoption et le maintien de comportements sexuels plus sécuritaires.	DRBST	+
Enquête épidémiologique sur la situation de la lymphogranulomatose vénérienne (LGV) au Québec, 1 <sup>er</sup> janvier 2013 au 31 décembre 2017	DRBST	+
Formation <i>Sexes, genres et orientations sexuelles : comprendre la diversité</i> : mise à jour et évaluation des retombées	DRBST	✓
Infolettre et manchettes <i>Espace ITSS</i>	DRBST	+
Mise à jour de la formation <i>Traitement d'une infection à C. trachomatis ou à N. gonorrhoeae chez une personne asymptomatique</i>	DRBST	+
Réseau sentinelle de surveillance de l'infection gonococcique, de l'antibiorésistance et des échecs de traitement au Québec, 2015-2017	DRBST	+
Surveillance sentinelle de la résistance de <i>Neisseria gonorrhoeae</i> et des échecs au traitement, 2018-2019	DRBST	+
Rapport de surveillance sur <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , 2019	LSPQ	+

### 3.19 Évaluation et surveillance de l'état de santé de la population

Livrables	Direction	Statut
Analyse annuelle des résultats de monitoring et des indicateurs de performance découlant du cadre de référence du Programme québécois de dépistage du cancer du sein (PQDCS) et publication d'un tableau de bord provincial et régional	BIESP	+
Cadre normatif des naissances	BIESP	+
Comparaison d'indicateurs de santé et de bien-être entre les jeunes du secondaire au Québec selon la langue d'enseignement – une analyse des données de l'Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire (EQSJS)	BIESP	+
Développement et mise en œuvre d'indicateurs de surveillance à l'Infocentre de santé publique	BIESP	+
Élaboration du plan de surveillance de la procréation médicalement assistée	BIESP	+
Étude sur les types de lésions référées pour investigation	BIESP	+
Étude sur l'association entre la détection des carcinomes canauxaires <i>in situ</i> et le taux de cancer d'intervalle	BIESP	+
Évolution de la mortalité par traumatismes non intentionnels	BIESP	+
Diffusion bisannuelle des outils servant à estimer la performance, par radiologiste et par centre, à tous les radiologistes participant au Programme québécois de dépistage du cancer du sein (PQDCS)	BIESP	+
Fardeau du diabète au Québec	BIESP	+
Feuillet sur la surveillance de la maladie d'Alzheimer et des autres troubles neurocognitifs majeurs (prévalence, incidence, soins services et médicament)	BIESP	+
Feuillet sur la surveillance de l'usage des médicaments chez les enfants et jeunes adultes ayant reçu un diagnostic du trouble du déficit de l'attention avec ou sans hyperactivité (TDAH) au Québec	BIESP	+
Mise à jour du plan de surveillance de la santé maternelle et infantile	BIESP	+
Mise à jour du rapport sur les décès par suicide, 2022	BIESP	
Mise en œuvre de l'indicateur de surveillance : <i>Taux d'hospitalisations attribuables à une intoxication aux substances psychoactives</i> incluant l'ajout des éléments de « codétection » dans la requête paramétrable de l'infocentre	BIESP	+
Performance du Programme québécois de dépistage du cancer du sein (PQDCS) entre 1998 et 2018	BIESP	
Production d'outils et d'analyses cartographiques en soutien à l'analyse de plusieurs problèmes de santé publique	BIESP	+
Résultats de l'étude de faisabilité : Explications de la hausse soudaine des cas incidents observée à partir de 2016-2017 (MPOC)	BIESP	+
Résultats de l'étude de validation de la Banque de données communes des urgences (BDCU) et de la RAMQ aux fins d'identification des traumatismes craniocérébraux légers (TCCL) dans le cadre des travaux de la stratégie nationale sur les commotions cérébrales	BIESP	+
Résultats sur la validation d'une mesure de gravité à partir de MedÉcho pouvant être utilisée pour la surveillance populationnelle des traumatismes	BIESP	+






### 3.19 Évaluation et surveillance de l'état de santé de la population (suite)

Livrables	Direction	Statut
Taux de cancers parmi les femmes ayant eu une biopsie bénigne avec recommandation d'un suivi radiologique à 6 mois	BIESP	+
Validation des données du Registre québécois du cancer (RQC) aux fins de mesure de la taille des cancers et de l'envahissement ganglionnaire	BIESP	+
Rapport de surveillance sur le pneumocoque, 2015-2018	LSPQ	+


### 3.20 Santé au travail

Livrables	Direction	Statut
Adaptation des milieux de travail aux effets des changements climatiques : rapport et proposition d'un plan de valorisation	DRBST	+
Argumentaire scientifique sur l'exposition des inhalothérapeutes aux médicaments administrés en aérosols humides, grossesse et allaitement	DRBST	+
Assises scientifiques des outils d'évaluation rapide des contraintes de travail associées aux troubles musculosquelettiques	DRBST	+
Définitions de lésions professionnelles attribuables à l'exposition aux vibrations chez les travailleurs indemnisés par la CNESST	DRBST	🕒
Développement d'indicateurs de santé au travail sur l'exposition professionnelle prévus dans le Plan national de surveillance	DRBST	🕒
Dix bulletins Info-RPS (Risques psychosociaux liés au travail)	DRBST	+
Évaluation rapide et approfondie des contraintes du travail associée aux troubles musculosquelettiques (Guide de l'utilisateur complet, guide rapide et cahier des outils)	DRBST	✓
Formation d'ambassadeurs et d'ambassadrices (employés de parcs publics) en prévention et surveillance de maladies transmises par les moustiques indigènes et exotiques et la sensibilisation de travailleurs et de la population générale : cahier de formation bilingue et rapport	DRBST	+
Gestion des données sur les lésions professionnelles de la CNESST et mise à jour de l'Infocentre	DRBST	+
Industries et professions les plus touchées par des troubles musculosquelettiques d'origine non traumatique liés au travail : résultats de l'Enquête québécoise sur la santé de la population, 2014-2015	DRBST	✓
Les déterminants de la détresse psychologique liée au travail : résultats de l'Enquête québécoise sur la santé de la population, 2014-2015	DRBST	+
Les troubles musculosquelettiques reconnus par la CNESST de 2010 à 2012 : qui est à risque?	DRBST	✓
Programme de formation professionnelle continue (webinaires) en trois séances à l'intention du RSPSAT en milieux de travail	DRBST	🕒
Risques psychosociaux liés au travail : définition, indicateurs et résultats de l'Enquête québécoise sur la santé de la population 2014-2015	DRBST	✓

### 3.21 Transfert des connaissances et développement des compétences

Livrables	Direction	Statut
Développement de la formation <i>Travailler en Santé publique au Québec</i> (TSPQ)	DVSQ	
Document synthèse qui propose des modalités d'élaboration et de mise en œuvre d'une programmation annuelle d'activités de transfert des connaissances en santé publique.	DVSQ	
Document synthèse qui propose la création d'une interface Web permettant de rassembler les ressources pertinentes en développement des compétences	DVSQ	
Liste de savoirs, savoir-faire, savoir-être et ressources externes communs en santé publique, et ce, en défendant sur le plan méthodologique leur choix.	DVSQ	
Production technopédagogique des formations identifiées par la Direction de la planification et du développement en santé publique, en respect des normes et standards de qualité ainsi que des processus en place de la Formation continue partagée	DVSQ	

### 3.22 Infodémie

Livrables	Direction	Statut
Élaboration d'une proposition pour un Plan d'action de lutte contre la désinformation et l'infodémie	DVSQ	





Centre d'expertise  
et de référence

[www.inspq.qc.ca](http://www.inspq.qc.ca)