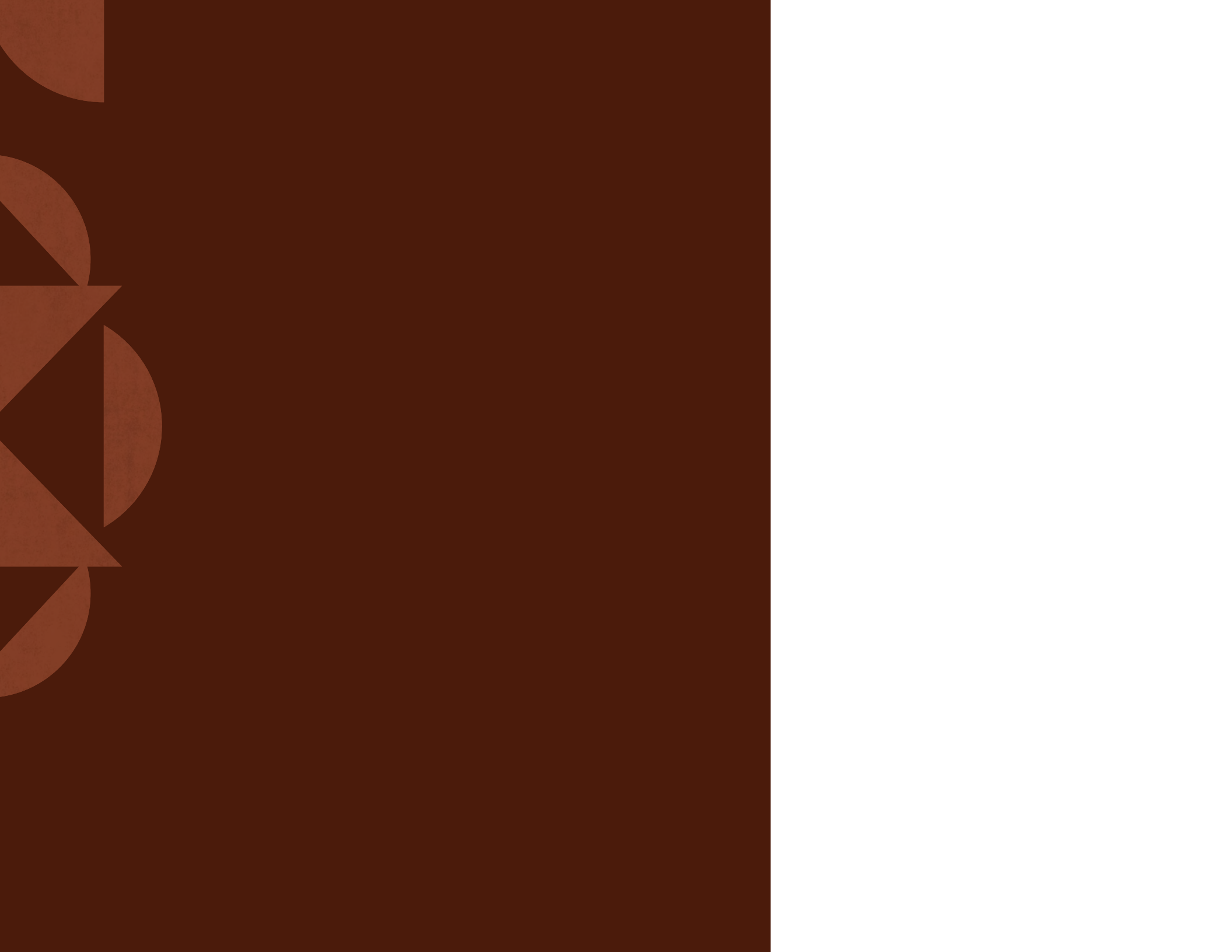


PROGRAMMATION SCIENTIFIQUE ANNUELLE



2025-2026



PROGRAMMATION SCIENTIFIQUE ANNUELLE



2025-2026

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 ou en écrivant un courriel à : droits.dauteur.inspq@inspq.qc.ca.

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

Dépôt légal – 1^{er} trimestre 2026
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
ISBN : 978-2-555-02927-9 (PDF)

© Gouvernement du Québec (2026)



TABLE DES MATIÈRES

LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES	3
INTRODUCTION	4
PRODUITS ET SERVICES PAR THÉMATIQUE	6
Développement et maintien de la santé pendant le parcours de vie	6
Milieu familial et petite enfance	6
Développement, réussite éducative et sécurité des jeunes	7
Vieillesse en santé	8
Adoption de modes de vie et d'environnements sains et sécuritaires	9
Environnement physique et naturel	9
Environnement bâti	12
Milieux et environnement de travail	14
Environnement social et communautaire	20
Habitudes de vie	22
Substances psychoactives et dépendances	24
Sécurité et prévention de la violence	28
Prévention des maladies infectieuses	30
Immunisation	30
Acceptabilité de la vaccination	31
Avis et recommandations	32
Surveillance et évaluation de programme	33
Risques infectieux en milieux de soins	36
Biovigilance	36
Prévention et contrôle des infections en milieux de soins	37
Retraitement des dispositifs médicaux	39

Transmission des infections dans la communauté	40
Antibiorésistance	41
Infections Transmissibles Sexuellement et par le Sang (ITSS)	42
Maladies entériques	45
Maladies fongiques	45
Maladies infectieuses respiratoires (incluant la COVID)	47
Santé voyage	50
Zoonoses	51
Préparation et réponse aux urgences	53
Identification des menaces	53
Préparation et réponse aux urgences sanitaires et aux sinistres	54
PRODUITS ET SERVICES LIÉS À UNE GRANDE TENDANCE	56
Progression des disparités sociales et économiques	56
Changements climatiques	57
PRODUITS ET SERVICES TRANSVERSAUX	60
Services spécialisés de laboratoire	60
Programme d'évaluation des laboratoires	61
Programme d'évaluation des équipements d'imagerie médicale	63
Surveillance et vigie	64
Développement d'outils pour soutenir la production et la diffusion d'information sur la santé de la population	64
Analyse, synthèse et transfert des connaissances	66
Développement des compétences en santé publique	66
Éthique en santé publique	68
Politiques publiques favorables à la santé	69
Activités du CCNPPS	70
Services spécialisés de dépistage	71
Soutien à l'analyse, la production d'information et l'évaluation de programme en cancérologie, autres dépistages et pratiques cliniques préventives	72

LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES

Directions

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
DRB	Direction des risques biologiques
DSETT	Direction de la santé environnementale, au travail et de la toxicologie
DTI	Direction des technologies de l'information
LSPQ	Laboratoire de santé publique du Québec
SG	Secrétariat général
VPAS	Vice-présidence aux affaires scientifiques

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
DSPublique	Direction de santé publique
EQSJS	Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire
EQSP	Enquête québécoise sur la santé de la population
ESCC	Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes
GEPITER	Groupe d'experts en épidémiologie de terrain
ITSS	Infections transmissibles sexuellement et par le sang
JASP	Journées annuelles de santé publique
MADO	Maladies à déclaration obligatoire
MAPAQ	Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
MELCCFP	Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs
MSSS	Ministère de la Santé et des Services sociaux
OGAT	Orientations gouvernementales en aménagement du territoire
PCI	Prévention et contrôle des infections
PIQ	Protocole d'immunisation du Québec
PNAAT	Politique nationale de l'architecture et de l'aménagement du territoire
PPE	Prophylaxie postexposition
PQDCS	Programme québécois de dépistage du cancer du sein
RSPSAT	Réseau de santé publique en santé au travail
VNO	Virus du Nil occidental
VPH	Virus du papillome humain

1 INTRODUCTION

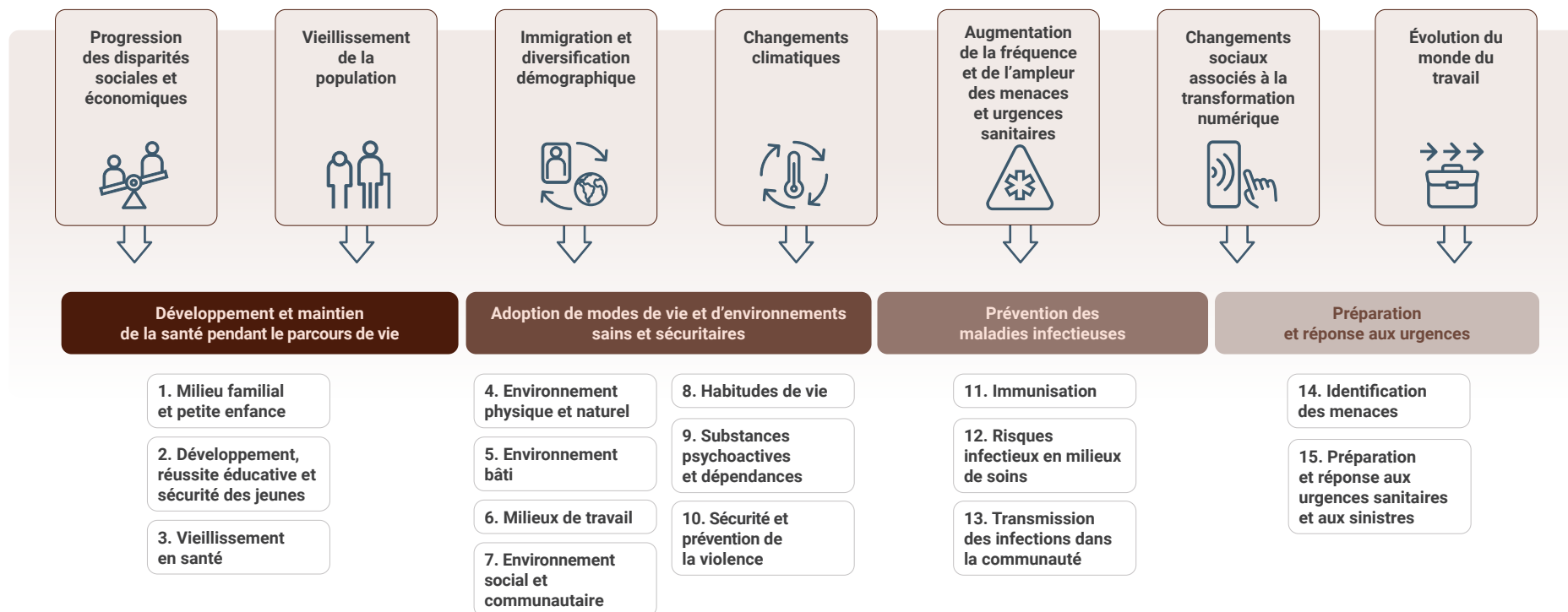
L'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) accueille toutes les disciplines de la santé publique, des laboratoires aux politiques publiques, dans un cadre favorisant la collaboration, l'innovation et l'indépendance scientifique.

Son Programme scientifique 2024-2029, intitulé Anticiper les enjeux de demain : orientations et priorités de développement scientifique, vise à dégager les principaux enjeux de santé publique émergents ou en croissance et à circonscrire les zones où nos connaissances et notre capacité d'action doivent progresser.

La programmation annuelle 2025-2026 s'inscrit en continuité avec le Programme scientifique 2024-2029, en étant organisée suivant le même modèle que comporte :

- ➔ Sept grandes tendances contemporaines qui sont susceptibles d'entraîner des répercussions importantes sur la santé publique;
- ➔ Quinze thématiques incontournables qui englobent les principaux déterminants de la santé de la population.

Sept grandes tendances et quinze thématiques incontournables pour la santé publique



La programmation annuelle 2025-2026, qui vise à faire connaître l'ensemble des produits et services scientifiques que l'Institut déploiera entre le 1^{er} juillet 2025 et le 30 juin 2026, est organisée suivant le même cadre conceptuel que le Programme scientifique. Chaque élément est également catégorisé en utilisant la [typologie des produits et services de l'INSPQ](#).

Les produits et services sont ainsi présentés en trois sections.

1. La première section inclut la majorité des produits et services, classés en fonction des quinze thématiques. Lorsque ces éléments ont aussi un lien avec l'une des tendances, cela est indiqué par une icône.
2. La deuxième section inclut des produits et services qui ne correspondent pas une thématique particulière, mais sont plutôt liés directement à l'une des sept tendances.
3. La troisième section présente les produits et services de nature transversale, qui touchent plusieurs thématiques ou tendances.

Légendes

Les collections



Surveillance et vigie

État des connaissances

Avis et recommandations

Transfert des connaissances

Recherche et développement

Évaluation

Les sept tendances



Progression des disparités sociales et économiques



Vieillessement de la population



Immigration et diversification démographique



Changements climatiques



Augmentation de la fréquence et de l'ampleur des menaces et urgences sanitaires



Changements sociaux associés à la transformation numérique



Évolution du monde du travail

2

PRODUITS ET SERVICES PAR THÉMATIQUE

Développement et maintien de la santé pendant le parcours de vie

2.1 Milieu familial et petite enfance

La petite enfance est une période critique qui est déterminante de la santé future tout au cours de la vie. Or, le développement et bien-être des jeunes enfants et de leurs familles dépend d'un large éventail de conditions personnelles, sociales, économiques et environnementales.

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Portrait des anomalies congénitales, Québec et Canada, 2008 à 2020	BIESP	
État des connaissances	Conséquences de l'infertilité et de l'incapacité à concevoir un enfant	DDIC	
	Croyances, attitudes et motivations des parents entourant l'usage des écrans par leur enfant âgé de 0 à 5 ans	DDIC	
	Déterminants de la santé mentale des parents en période périnatale	DDIC	
	Modèle conceptuel sur les déterminants de la santé buccodentaire	DDIC	
	Synthèse des connaissances sur le développement global des enfants autochtones	DDIC	
	Synthèse des connaissances sur les interventions de promotion et prévention de la négligence et de la maltraitance	DDIC	
Transfert de connaissances	Veille scientifique signalétique en santé buccodentaire 2025-2026	DDIC	
Recherche et développement	Effets des pratiques parentales de surprotection sur le développement de l'enfant	DDIC	
Guide d'information grand public (hors collection)	Mieux vivre avec notre enfant – Édition 2025	DDIC	
	Quoi de neuf - Guide Mieux Vivre avec notre enfant : édition 2026	DDIC	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien au ministère ou aux régions	Développement de la surveillance des anomalies congénitales au Québec	BIESP	
	Expertise-conseil en périnatalité et en petite enfance	DDIC	
	Expertise-conseil en santé buccodentaire	DDIC	

2.2 Développement, réussite éducative et sécurité des jeunes

La santé, la sécurité et la réussite éducative sont étroitement liées chez les jeunes, du préscolaire jusqu'au postsecondaire. Pour la vaste majorité, l'école constitue le milieu de vie le plus significatif après le milieu familial.

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
État des connaissances	Environnement social favorable à la santé mentale en contexte scolaire : recension des actions à privilégier	DDIC	
Transfert de connaissances	Soutenir le développement des fonctions exécutives pendant la petite enfance : caractéristiques des interventions de promotion et de prévention efficaces	DDIC	

2.3 Vieillesse en santé

Vieillir est inévitable, mais des actions individuelles et sociales, tout au long du parcours de vie, peuvent contribuer à préserver la santé, le bien-être et l'autonomie fonctionnelle le plus longtemps possible. Par ailleurs, le cumul des désavantages dès le plus jeune âge peut produire des effets qui affectent la santé et persistent durant toute la vie. Pour un vieillissement en santé, il n'est donc jamais trop tôt ou trop tard pour agir.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigilance	Tendance temporelle de la multimorbidité dans la population québécoise	BIESP	
État des connaissances	État des connaissances sur les impacts des changements climatiques sur les personnes âgées et sur les facteurs de risque ou de protection associés (Plan d'action gouvernemental 2024-29 – La fierté de vieillir)	DSETT	 
	État des connaissances sur les stratégies d'adaptation des personnes âgées et de leur réseau de soutien en regard des changements climatiques (Plan d'action gouvernemental 2024-29 – La fierté de vieillir)	DSETT	 
	Impacts santé des formes urbaines sur les aînés (Plan d'action gouvernemental 2024-29 – La fierté de vieillir)	DSETT	
	Synthèse rapide - La migration comme déterminant de la santé des personnes vieillissantes (Plan d'action gouvernemental 2024-29 – La fierté de vieillir)	DSETT	 
Transfert de connaissances	Déterminants de la santé cognitive chez les personnes âgées : document synthèse	DDIC	
	Document synthèse de transfert des connaissances sur les facteurs de risque et de protection de la santé des personnes d'immigration récente	DDIC	 

Services			
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil et soutien au MSSS sur le vieillissement en santé	DDIC	
Formation	Coordination et développement d'une journée thématique sur le vieillissement en santé (JASP 2025)	DDIC	

Adoption de modes de vie et d'environnements sains et sécuritaires

2.4 Environnement physique et naturel

L'environnement physique et naturel agit directement sur la santé des populations, que ce soit par la qualité de l'eau, de l'air, des sols ou de l'environnement sonore. Les aléas climatiques et la dégradation de notre environnement exposent de plus en plus les populations à une multitude de risques pour leur santé et leur bien-être.

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigilance	Analyse des causes initiales et secondaires liées à la mortalité attribuable aux chutes	BIESP	
	Mise à jour des indicateurs de surveillance des MADO d'origine chimique	DSETT	
	Rapport de surveillance : Impacts de la chaleur sur la santé à l'été 2025	DSETT	
État des connaissances	État des connaissances sur les systèmes de détection et la cartographie des pollens allergènes	DSETT	 
	Revue des connaissances des effets à la santé humaine et des valeurs guides disponibles associés à la présence de micro- et nanoplastiques dans l'eau potable	DSETT	
	Revue des connaissances sur les impacts des feux de forêt sur les sources d'approvisionnement en eau potable	DSETT	
	Revue et appréciation des valeurs guides et des approches d'évaluation de risques pour les substances perfluoroalkylées et polyfluoroalkylées (SPFA) dans l'eau potable	DSETT	
Transfert de connaissances	Outils pratiques d'aide à la décision pour accompagner les professionnels impliqués dans la gestion du bruit environnemental	DSETT	
Recherche et développement	Étude sur la santé environnementale, l'aménagement du territoire ainsi que la santé psychologique et sociale en lien avec le transport ferroviaire	DSETT	
	Mise en place de solutions alternatives pour les petites communautés aux prises avec des problématiques de mises à niveau de leurs infrastructures – Évaluation et suivi de l'acceptabilité sociale de trois cas pilotes	DSETT	
	Projet d'évaluation des risques cumulés associés aux logements	DSETT	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil au MSSS et aux autres autorités de santé publique sur les enjeux d'analyse des risques toxicologiques, radiologiques et de biosurveillance	DSETT	
	Expertise-conseil au MSSS et aux autres autorités de santé publique sur les enjeux ou risques sanitaires liés à l'eau (chimiques et microbiologiques) ainsi que sur des moyens d'intervention efficaces, incluant les contaminants émergents	DSETT	
	Expertise-conseil au MSSS et aux autres autorités de santé publique sur les enjeux ou risques sanitaires liés à la qualité de l'air intérieur et extérieur	DSETT	
	Expertise-conseil au MSSS, MELCCFP et MAPAQ au sujet des pesticides et alimentation du volet santé de l'outil SAgE pesticides	DSETT	
	Mise à jour de la boîte à outils en évaluation environnementale	DSETT	
	Soutien au MELCCFP en matière d'adaptation aux changements climatiques et santé	DSETT	
	Soutien au MELCCFP pour la révision des valeurs limites réglementaires des annexes I et II du Règlement sur la protection des sols et la réhabilitation des terrains	DSETT	
	Soutien au MSSS pour la révision des normes et critères de qualité de l'eau potable de Santé Canada	DSETT	
	Soutien au MSSS pour la révision du Règlement sur la qualité de l'eau potable	DSETT	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyses spécialisées de laboratoire dans le cadre d'études épidémiologiques pour les régions sociosanitaires du Québec	DSETT-CTQ	
	Analyses spécialisées de laboratoire dans le cadre de l'Étude mère-enfants sur les composés chimiques de l'environnement (MIREC)	DSETT-CTQ	
	Analyses spécialisées de laboratoire dans le cadre de projets réalisés en collaboration avec des centres de recherche universitaire américains	DSETT-CTQ	
	Analyses spécialisées de laboratoire dans le cadre de projets réalisés en collaboration avec Santé publique France (Kannari 2 - pesticides)	DSETT-CTQ	
	Analyses spécialisées de laboratoire pour l'ensemble du réseau hospitalier québécois regroupé sous 12 grappes-Optilab (analyses spécialisées pour les éléments essentiels et/ou toxiques, pour les métaux et les polluants environnementaux organiques)	DSETT-CTQ	
	Développements méthodologiques pour la mesure des composés perfluorés dans les eaux de consommation et les milieux biologiques (dépistage et quantification) dans la cadre de l'Enquête canadienne sur les mesures de la santé, cycle 8	DSETT-CTQ	

2.5 Environnement bâti

Les conditions de logement, l'organisation spatiale des infrastructures de transport ou les caractéristiques d'aménagement des quartiers font partie de l'environnement bâti. Ce dernier joue un rôle considérable dans la santé et la qualité de vie des populations.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigilance	Rapport de surveillance sur les milieux de vie et leur distance par rapport aux principaux axes routiers	DSETT	
État des connaissances	Concilier la densification et le verdissement au niveau municipal	DSETT	
	Recension des écrits — Effets sur la santé des projets de lignes à haute tension	DSETT	
Transfert des connaissances	Outils de transfert de connaissances pour le Cadre d'analyse systémique L'action municipale pour créer des environnements favorables à la santé et à la qualité de vie	DDIC	
	Transports collectifs ou l'accès à la mobilité pour tous (collection Opus)	DSETT	
	Transports et santé — Enjeux de santé publique liés aux déplacements (volet 1 – document synthèse)	DDIC	
	Veille scientifique — Mise à jour 2025-2026 sur certaines sources prioritaires de bruit environnementales et leurs effets sur la santé	DSETT	
Recherche et développement	Soutien scientifique à l'élaboration d'un cadre de gestion intégré des enjeux associés à la qualité de l'air intérieur de bâtiments scolaires	DSETT	
Évaluation	Évaluation de l'efficacité de la pratique d'évaluation d'impact sur la santé en milieu municipal au Québec	VPAS	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien au ministère ou aux régions	Expertise-conseil et soutien au MSSS/RSSS sur les municipalités saines et sécuritaires	DDIC	
	Soutien à la création d'un Groupe Interministériel sur la Qualité de l'Air Intérieur (GIQAI)	DSETT	
	Soutien à l'élaboration du plan pour le rehaussement de la surveillance du logement	BIESP	
	Soutien au MSSS et aux DSPublique en matière d'aménagement du territoire et d'urbanisme (PNAAT, OGAT, système de monitoring)	DSETT	
	Soutien au MSSS et aux DSPublique en matière de bruit environnemental et de rayonnement non ionisant	DSETT	
	Soutien au MSSS et aux DSPublique en matière d'évaluation d'impact sur la santé dans le cadre de la Politique gouvernementale de prévention en santé	DSETT	
	Soutien au MSSS et aux DSPublique en matière d'évaluation environnementale et d'examen des impacts sociaux	DSETT	
	Territoires en santé — Accompagnement stratégique en amont des instances municipales : projet pilote	DSETT	

2.6 Milieux et environnement de travail

Le travail est un déterminant clé de la santé. Il peut offrir des conditions favorables et ainsi permettre de se développer et de s'accomplir. À l'inverse, il peut générer des incapacités ou conduire à l'apparition de maladies importantes. Une atteinte à l'intégrité physique ou psychologique d'une travailleuse ou d'un travailleur aura un impact sur sa famille, sa communauté et son milieu de travail. Des conditions de travail délétères de tout ordre peuvent mener à un vieillissement prématuré et à une réduction de la qualité de vie qui perdure à la retraite.

Produits				
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)	
Surveillance et vigie	Évolution des troubles musculosquelettiques non traumatiques liés au travail : EQSP 2014-2015 et 2020-2021	DSETT		
	Les maladies professionnelles attribuables à l'exposition aux vibrations chez les travailleurs indemnisés par la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail (CNESST)	DSETT		
	Les maladies liées à l'exposition à l'amiante : diffusion dynamique en ligne de données de surveillance	DSETT		
	Maladies à déclaration obligatoire d'origine chimique associées à une exposition professionnelle : portrait des maladies de 2006 à 2019 au Québec	DSETT		
	Portrait de l'exposition au plomb en milieu de travail au Québec (2008-2022)	DSETT		
	Portrait des idées suicidaires sérieuses et des facteurs de risque professionnels chez les personnes salariées : résultats de l'Enquête québécoise sur la santé de la population 2014-2015	DSETT		
	Santé et sécurité des jeunes travailleurs âgés de 16 ans et moins (EQSJS et EQSP)	DSETT	 	
État des connaissances	Dépistage des atteintes à l'audition chez les travailleurs exposés au bruit en milieu de travail et activités associées : effets sur la prévention et sur la qualité de vie	DSETT		
	Impacts des changements climatiques sur la santé et la sécurité des travailleurs au Canada	DSETT	 	
	La sténose artérielle dans la pathophysiologie du syndrome vibratoire main-bras lié au travail : état des connaissances actuelles	DSETT		
	Le bruit en milieux de travail et les atteintes auditives : une revue systématique des connaissances (Groupe scientifique conseil sur les maladies professionnelles)	DSETT		

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
État des connaissances	Les cancers endocriniens, de la peau et sarcomes chez les pompiers : une revue systématique des connaissances (Groupe scientifique conseil sur les maladies professionnelles)	DSETT	
	Les cancers urogénitaux chez les pompiers : une revue systématique des connaissances (Groupe scientifique conseil sur les maladies professionnelles)	DSETT	
	Les maladies psychologiques liées au travail : une revue systématique des connaissances (Groupe scientifique conseil sur les maladies professionnelles)	DSETT	
	Mieux comprendre les modalités du télétravail et ses conséquences potentielles sur la santé : une revue des revues systématiques	DSETT	 
Avis et recommandations	Avis scientifique en soutien aux protocoles Pour une maternité sans danger (PMSD) — Éducatrices et aide-éducatrices de la petite enfance	DSETT	
	Avis scientifique en soutien aux protocoles Pour une maternité sans danger (PMSD) — Enseignantes au niveau secondaire, aides-enseignantes au niveau secondaire	DSETT	
	Avis scientifique en soutien aux protocoles Pour une maternité sans danger (PMSD) — Enseignantes aux niveaux primaires et préscolaires, aides-enseignantes aux niveau primaire	DSETT	
	COVID-19 (SRAS-CoV-2) : Recommandations intérimaires sur les mesures de prévention en milieu de travail pour les travailleuses enceintes ou qui allaitent	DSETT	
	Guide national de pratique professionnelle Pour une maternité sans danger (PMSD) — Horaires de travail	DSETT	
	Guide national de pratique professionnelle Pour une maternité sans danger (PMSD) — Risques biologiques : secteur de l'éducation	DSETT	
	Guide national de pratique professionnelle Pour une maternité sans danger (PMSD) — Position debout	DSETT	
	Guide national de pratique professionnelle Pour une maternité sans danger (PMSD) — Postures contraignantes	DSETT	
	Guide national de pratique professionnelle Pour une maternité sans danger (PMSD) — Risques psychosociaux du travail et grossesse	DSETT	

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Avis et recommandations	Influenza aviaire H5N1 – Recommandations pour la protection des travailleurs du secteur porcin	DSETT	
	Influenza aviaire H5N1 – Recommandations pour la protection des travailleurs du secteur bovin laitier	DSETT	
Transfert des connaissances	Grippe chez les porcs : Mesures de protection pour les travailleurs et travailleuses (français et espagnol)	DSETT	
	Plan d'accompagnement en formation et développement des compétences des intervenants des équipes de santé au travail du réseau de santé publique en santé au travail (RSPSAT) sur l'évaluation des risques psychosociaux (RPS) en milieux de travail	DSETT	
	Transfert de connaissance sur le syndrome vibratoire main-bras à l'intention des travailleurs et des professionnels de la santé et répertoire des machines et outils vibrants en milieu de travail	DSETT	
Recherche et développement	Adaptation de la grille d'identification des RPS aux petits milieux de travail	DSETT	
	Conditions de travail et d'hébergement des travailleuses étrangères et travailleurs étrangers temporaires	DSETT	 
	Définition des cas de lésions professionnelles musculo-squelettiques d'origine non traumatique indemnisées par la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail (CNESST)	DSETT	
	Diffusion dynamique de données statistiques sur la santé et l'exposition de la population au travail du Québec (Groupe de travail élargi STAT-SAT)	DSETT	
	Le radon en milieu de travail : évaluation de l'exposition et estimation de la dose efficace de rayonnement	DSETT	
	Traitement des données de surveillance des maladies reliées à l'amiante : rapport méthodologique	DSETT	
	Mesures préventives contre les éclosions de COVID-19 dans des entreprises d'abattage et de conditionnement de la viande du Québec : efficacité des mesures et défis à l'implantation		

Services

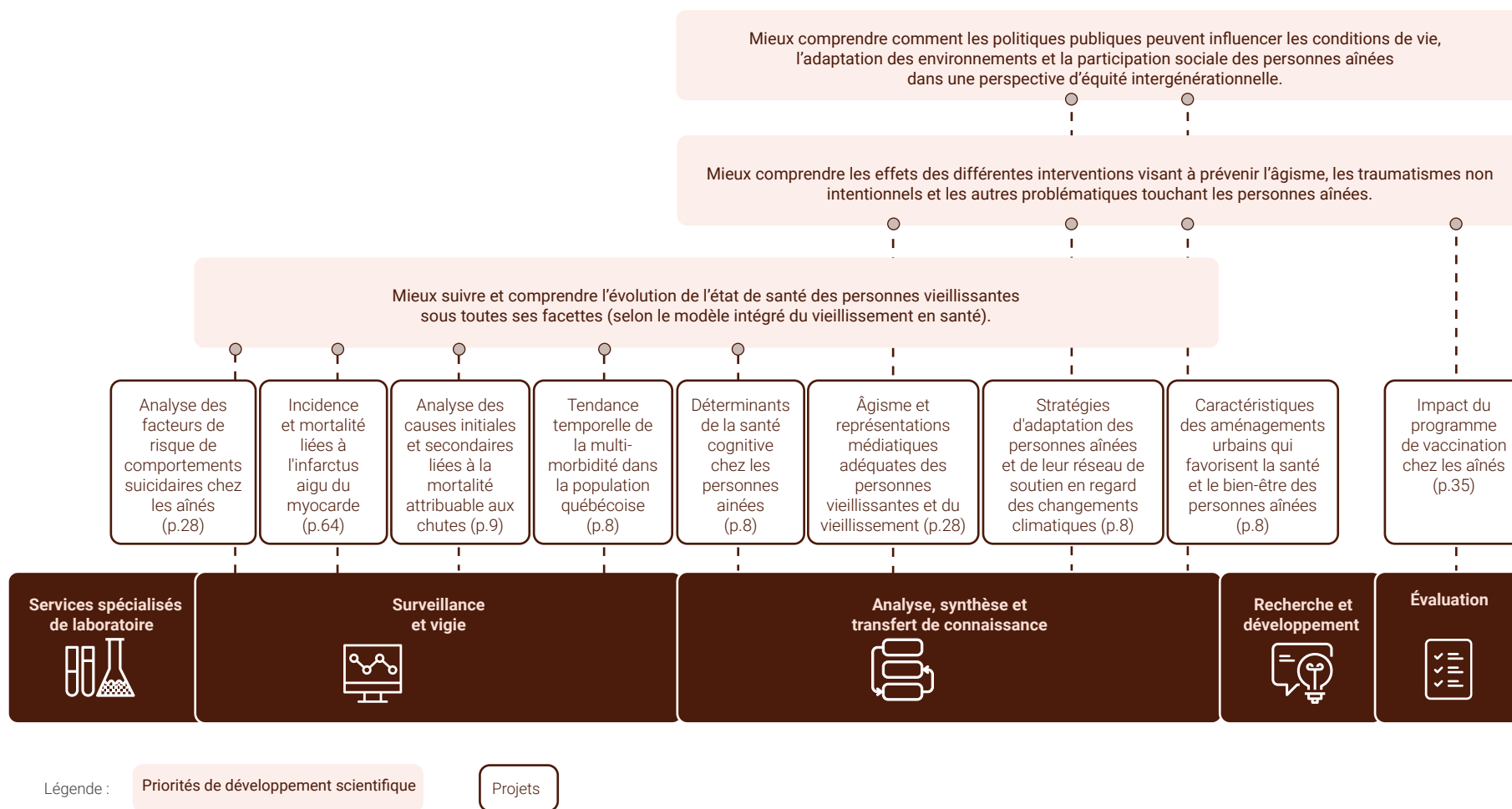
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Analyses spécialisées en toxicologie	Analyses spécialisées de laboratoire dans le cadre de gestion des risques d'exposition des travailleurs des centres hospitaliers provinciaux et nationaux qui manipulent des antinéoplasiques dans le cadre de leur travail	DSETT-CTQ	
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Accompagnement, formation et développement des compétences des intervenants des équipes de prévention provenant de ministères et organismes	DSETT	
	Analyse comparative des listes de maladies professionnelles — Québec et autres juridictions	DSETT	
	Contribution scientifique à l'élaboration des programmes de santé au travail sur les risques biologiques contact avec les animaux	DSETT	
	Coordination des travaux du Conseil scientifique sur les risques psychosociaux (CSRPS)	DSETT	
	Coordination du comité d'experts permanent sur la maternité et le travail	DSETT	
	Élaboration du cadre de référence en gestion des risques dans le cadre du programme <i>Pour une maternité sans danger</i> (PMSD)	DSETT	
	Expertise-conseil sur les fibres altérées d'amiante et traitement thermique des résidus miniers amiantés	DSETT	
	Matériel scientifique en soutien aux protocoles <i>Pour une maternité sans danger</i> (PMSD) — Assurance et comptabilité et garnisseuses de tablettes	DSETT	
	Service conseil au réseau en matière de biosécurité	LSPQ	
	Soutien au MSSS et à la CNESST dans les révisions réglementaires et législatives et leur impact sur la santé de la population au travail	DSETT	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Formation	Expertise-conseil, programme d'intégration et soutien à la formation continue du Comité scientifique sur les maladies professionnelles (CSMP)	DSETT	
	Formation provinciale destinée aux ergonomes portant sur la caractérisation de l'exposition aux vibrations main-bras et au corps entier afin de supporter la prévention du risque en milieu de travail (Formation expertise vibration)	DSETT	
	Formation provinciale destinée aux ergonomes portant sur la caractérisation de l'exposition aux vibrations main-bras et au corps entier afin de supporter la prévention du risque en milieu de travail (Formation expertise vibration)	DSETT	
	Formations adaptées pour la gestion des compétences en santé et sécurité au travail, en soutien aux centres hospitaliers et au LSPQ	DSETT-CTQ	
	Maladies à déclarations obligatoire - Formation en ligne destinée aux ressources du Réseau de santé publique en santé au travail (RSPSAT)	DSETT	
	Programme de formation professionnelle continue accréditée à l'intention du Réseau de santé publique en santé au travail (RSPSAT) en milieux de travail : programmation 2025 et 2026	DSETT	

L'INSPQ face au vieillissement de la population

L'INSPQ s'investira davantage dans la surveillance relative au vieillissement de la population et la détermination des meilleures pratiques pour favoriser le vieillissement en santé et la contribution sociale des personnes âgées. Au-delà de cette orientation générale, son [Programme scientifique 2024-2029](#) fait mention de priorités de développement scientifique en lien avec le vieillissement, qu'il continuera à réaliser ces prochaines années. En 2025-2026, une dizaine de projets, dont les projets ci-dessous, sont planifiés.



2.7 Environnement social et communautaire

L'environnement social et l'environnement communautaire jouent un rôle majeur pour la santé des individus, particulièrement durant les périodes de bouleversement. Ils influencent les milieux de vie dans lesquels les individus évoluent, ainsi que les liens sociaux et les comportements. De plus, ils organisent et facilitent l'accès aux ressources de soutien. Ces environnements sont hétérogènes et leur vitalité est conditionnée par les sous-groupes de la population qui les composent.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Caractéristiques des jeunes de 15-29 ans ayant des comportements suicidaires au Québec	BIESP	
	Élaboration du portrait des hospitalisations des personnes en situation d'itinérance	BIESP	
	Pandémie de la COVID-19 : Répercussion sur le taux d'incidence des suicides au Québec	BIESP	
État des connaissances	Environnement numérique, liens sociaux et santé mentale des adultes	DDIC	
	Promotion de la santé mentale et prévention du suicide chez les Premières Nations et les Inuit	DDIC	
Transfert des connaissances	Outils de promotion de la santé mentale et prévention du suicide chez les Premières Nations et les Inuit	DDIC	
	Pistes explicatives de l'évolution de la santé mentale et des comportements suicidaires chez les jeunes filles	DDIC	
	Veille scientifique 2025-2026 sur la promotion de la santé mentale et la prévention du suicide	DDIC	
	Veille scientifique en santé des Autochtones 2025-2026	DDIC	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien au ministère ou aux régions	Expertise-conseil en santé des Autochtones	DDIC	
	Expertise-conseil en santé mentale et en prévention du suicide	DDIC	 
	Soutien à l'élaboration du portrait des idées suicidaires et tentatives de suicide au Québec pour la collection des données à l'action du MSSS	BIESP	
	Soutien au MSSS pour le dénombrement des personnes en situation d'itinérance 2025	BIESP	
Formation	Adapter nos interventions aux réalités des personnes de la diversité sexuelle et de genre, de leurs familles et de leur entourage	DRB	
	Sexes, genres et orientations sexuelles : comprendre la diversité — Versions française et anglaise	DRB	
	Traduction de la formation Adapter nos interventions aux réalités des personnes de la diversité sexuelle et de genre, de leurs familles et de leur entourage	DRB	

2.8 Habitudes de vie

Les habitudes de vie regroupent un ensemble de comportements dont le mode de vie physiquement actif, l'alimentation, le sommeil et l'usage des écrans. Les habitudes de vie ont un impact majeur sur la santé globale des individus et des populations. Elles évoluent de façon constante sous l'influence de facteurs sociaux, environnementaux et commerciaux.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Développement d'un indice combiné sur les habitudes de vie	BIESP	
	Évolution de la satisfaction à l'égard de son poids en lien avec le niveau d'activité physique entre 2014-2015 et 2020-2021 chez les adultes québécois de 18 ans et plus	BIESP	
	Portrait de la sédentarité, de l'activité physique et du tour de taille au Québec	BIESP	
	Portrait de l'utilisation des écrans chez les jeunes du secondaire	BIESP	
	Portrait des habitudes alimentaires des Québécois	BIESP	
État des connaissances	Effets des interventions en contexte scolaire visant la diminution de la sédentarité ou l'augmentation de l'activité physique sur le temps d'écran	DDIC	
	Influence des déterminants commerciaux sur l'usage des écrans	DDIC	
	Perceptions des jeunes sur les bienfaits et les méfaits sur la santé associés à l'usage des écrans	DDIC	
Transfert de connaissances	Faisabilité d'estimer le fardeau sanitaire du sodium au Québec : données et méthodes	DDIC	
	Veille analytique sur l'utilisation des écrans et les risques associés sur la santé des jeunes et des adultes- 2025-2026	DDIC	
Recherche et développement	La sédentarité : effets sur la santé et sources de données disponibles au Québec	DDIC	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Coordination et animation du Comité sur les habitudes de vie (CHDV) et ses groupes de travail	DDIC	
	Expertise-conseil et soutien au MSSS/RSSS sur les habitudes de vie et prévention des problèmes reliés au poids	DDIC	
	Expertise-conseil sur les écrans et l'hyperconnectivité	DDIC	
Formation	Coordination et développement d'une journée thématique sur le poids (JASP 2025)	DDIC	

2.9 Substances psychoactives et dépendances

La consommation de substances psychoactives (SPA) licites et illicites, comme le tabac, l'alcool, le cannabis, les médicaments et les drogues, ainsi que d'autres produits comme les jeux de hasard et d'argent (JHA), peuvent affecter la santé de la population et augmenter les inégalités sociales de santé. Leurs effets sur la santé sont influencés par un ensemble de facteurs sociaux, commerciaux et environnementaux. Ces derniers déterminent quels produits et substances sont disponibles et consommés, à quelles fréquences, en quelles quantités et selon quelles pratiques, tant dans la population en général que chez les personnes qui développent une dépendance. L'augmentation des surdoses d'opioïdes et autres drogues est une des manifestations aiguës du défi que constitue la consommation de substances pour la santé publique.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Développement, interprétation et diffusion d'indicateurs de vigie des surdoses de drogues	DSETT	
	Diffusion de quatre infographies sur les intoxications suspectées au cannabis	BIESP	
	Les troubles liés aux substances psychoactives : prévalence des maladies induites par l'alcool et comorbidités physiques	BIESP	
	Production de 12 états de situation par an sur les conséquences sanitaires liées au cannabis	BIESP	
	Valorisation et diffusion des indicateurs de consommation chez les jeunes du secondaire et la population générale — Indicateurs de conséquences sanitaires associées à l'usage de cannabis, d'alcool et aux jeux de hasard et d'argent	BIESP	
État des connaissances	Documenter l'efficacité des interventions ou des approches intégrées de prévention de la consommation de substances psychoactives en milieu scolaire, incluant le tabac et le vapotage de nicotine	DDIC	
	Effets sur les jeunes de l'exposition à la promotion numérique des substances psychoactives et des jeux de hasard et d'argent	DDIC	
	État des connaissances sur la pertinence et la faisabilité d'imposer un permis tarifé et des quotas en vue réduire l'accessibilité physique aux produits du tabac et de vapotage	DDIC	
	État des connaissances sur la prévention du tabagisme et du vapotage en milieu scolaire	DDIC	
	État des connaissances sur les meilleures pratiques récentes en matière de campagnes médiatiques et de stratégies de communication pour la prévention du vapotage chez les jeunes	DDIC	

Produits

COLLECTION		TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
État des connaissances		État des connaissances sur les mesures prometteuses pour réduire l'impact du tabac et du vapotage à l'écran sur la consommation de produits de tabac et de vapotage chez les jeunes	DDIC	
		gbHARSAH et Chemsex : un état des connaissances des meilleures pratiques de santé publique	DRB	
		L'évolution de l'offre légale de produits de cannabis comestibles et les comportements de consommation de cannabis	DDIC	
Transfert des connaissances		Monitorage de la Stratégie pour un Québec sans tabac : production et calcul des indicateurs (phase 3)	DDIC	
		Veille analytique des nouveaux cannabinoïdes et produits de cannabis émergents	DDIC	
		Veille analytique en matière de lutte contre le tabagisme	DDIC	
		Veille analytique sur les jeux de hasard et d'argent dans une perspective de santé publique	DDIC	
		Veille analytique sur les mesures préventives populationnelles en matière de consommation d'alcool	DDIC	
		Veille analytique sur les produits de vapotage de cannabis dans une perspective de santé publique	DDIC	

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Recherche et développement	Analyse comparative de l'offre et des prix de vente au détail des produits du cannabis au Québec, en Ontario, en Alberta et en Colombie-Britannique	DDIC	
	Autogestion de la santé à l'aide du cannabis : portrait qualitatif de la population québécoise âgée de 21 ans et plus	DDIC	
	Disparités de genre dans l'usage de produits de vapotage de nicotine chez les élèves québécois : analyse des données de l'Enquête québécoise sur la santé des jeunes du secondaire (EQSJS) 2022-2023	DDIC	
	Étude qualitative sur les effets perçus de la commercialisation des produits de vapotage de cannabis à la SQDC sur les pratiques des consommateurs québécois	DDIC	
	Étude sur le renoncement au tabac et les lieux d'usage auprès de fumeurs et anciens fumeurs québécois	DDIC	
	Évaluation de la place des influenceurs dans la promotion des produits du cannabis au Québec	DDIC	
	Évolution de la vente de produits de vapotage dans les dépanneurs et les stations d'essence au Québec 2022-2024	BIESP	
	Portrait descriptif de la diversification de l'offre légale et de la consommation de produits comestibles de cannabis au Québec, en Ontario, en Alberta et en Colombie-Britannique	DDIC	
	Portrait de l'usage de substances psychoactives chez les étudiants collégiaux et universitaires, 2021-2022	DDIC	
	Portrait du vapotage et de l'usage de la cigarette au Québec en 2023	DDIC	
	Projections de la prévalence d'usage de la cigarette au Québec en 2050	DDIC	
	Projet suprarégional d'analyse de drogues dans l'urine de personnes qui consomment au Québec 2024-2028	DSETT	
	Usage de produits de vapotage, d'alcool, de cannabis et de tabac chez les jeunes : points de vue d'intervenants concernant les besoins perçus et pistes d'action pour mieux intervenir	DDIC	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil au MSSS et aux autres autorités de santé publique sur les enjeux reliés aux risques toxicologiques ou pharmacologiques en lien avec l'exposition aux substances psychoactives, médicaments, drogues et produits de consommation	DSETT	
	Expertise-conseil auprès du MSSS, du réseau de santé publique, des partenaires et soutien interne transversal en matière de lutte au tabagisme et au vapotage	DDIC	
	Expertise-conseil auprès du MSSS, du réseau de santé publique, des partenaires et soutien interne transversal pour l'ensemble des dossiers sur les substances psychoactives et les jeux de hasard et d'argent	DDIC	
	Mise à jour des énoncés et des références scientifiques du Guide de pratique à l'intention des conseillers en centre d'abandon du tabagisme	DDIC	
Formation	Administration de la naloxone pour inverser les effets d'une surdose d'opioïdes	DRB	
	Chemsex : des savoirs pour adapter nos interventions avec sensibilité et compétence	DRB	
	La prévention des surdoses, l'affaire de toutes et de tous! Formation sur la stigmatisation, les opioïdes, la polyintoxication et les surdoses	DRB	
	Traitement du trouble lié à l'utilisation des opioïdes — Une approche de collaboration interdisciplinaire	DRB	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyses spécialisées de laboratoire dans le cadre d'investigation de surdoses de drogues pour les régions sociosanitaires du Québec	DSETT-CTQ	
	Analyses spécialisées de laboratoire pour l'ensemble du réseau hospitalier québécois regroupé sous 12 grappes-Optilab (analyses spécialisées pour les médicaments, les drogues et l'alcool)	DSETT-CTQ	
	Développement d'une approche analytique s'appuyant sur les mécanismes de métabolisation et le partage de données spectrales permettant d'être en phase avec l'arrivée sur le marché noir de nouvelles drogues ou d'en connaître l'existence	DSETT-CTQ	
	Développements méthodologiques pour la mesure de médicaments et de drogues pour les besoins du réseau hospitalier	DSETT-CTQ	

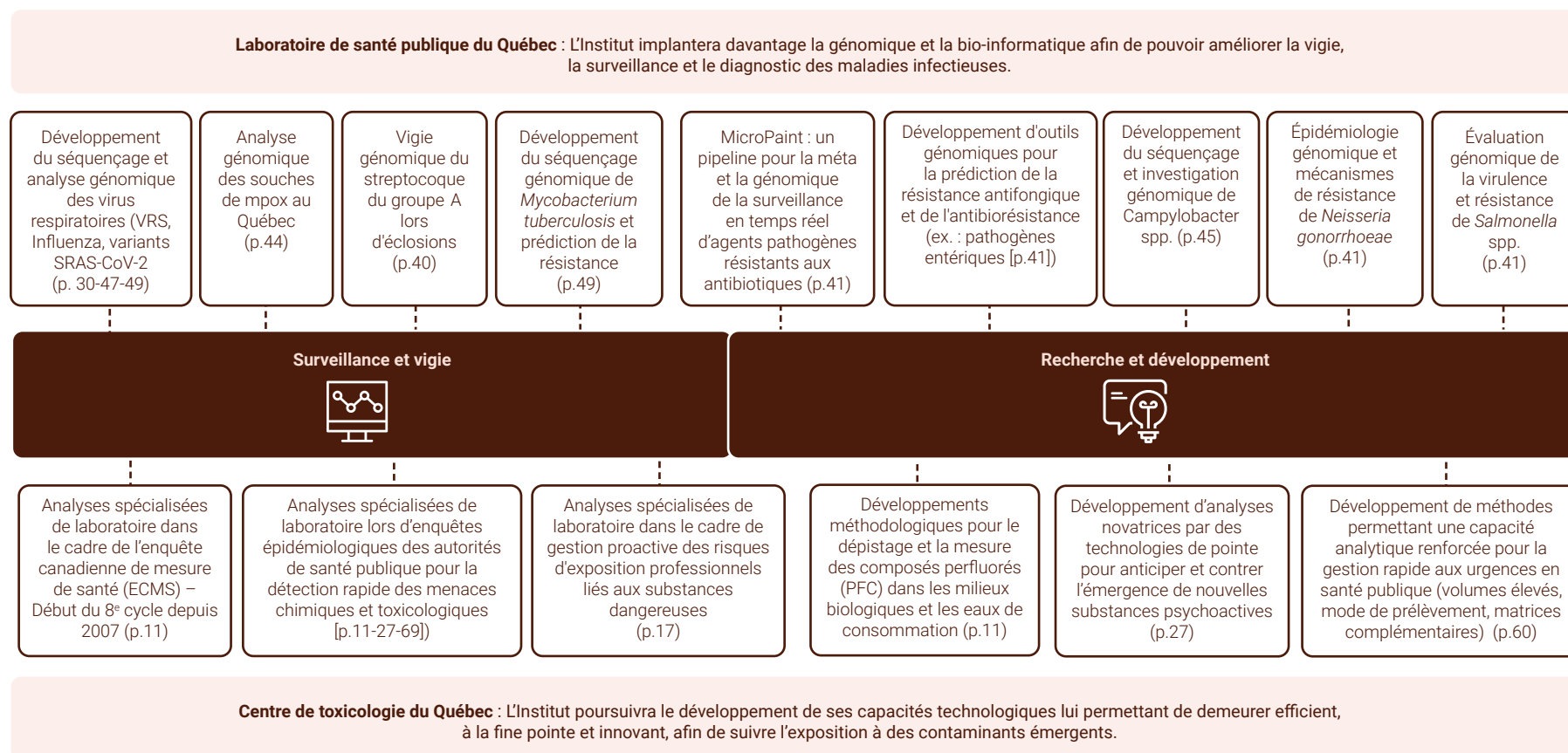
2.10 Sécurité et prévention de la violence

Les traumatismes demeurent une cause importante de mortalité et de morbidité, que ceux-ci découlent d'événements involontaires ou qu'ils résultent de violence interpersonnelle. La violence revêt de nombreuses formes (physique, verbale, psychologique, sexuelle, économique et sociale) et se manifeste dans divers contextes et milieux. L'accès à des environnements sécuritaires et exempts de violence est un besoin de base pour assurer le bien-être et la santé des individus.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Analyse des facteurs de risque de comportements suicidaires chez les aînés	BIESP	
Transfert des connaissances	Dossier thématique Web sur l'âgisme et les représentations médiatiques adéquates des personnes vieillissantes et du vieillissement	DDIC	
	Fardeau sanitaire des principaux types de traumatismes non intentionnels au Québec	DDIC	
	Formation âgisme — Analyse des besoins de formation	DDIC	
	Mise à jour du dossier sur la violence conjugale	DDIC	
	Mise à jour du dossier sur la violence sexuelle	DDIC	 
	Prévention de la violence : stratégies, rôles de santé publique et exemples d'actions — Outil de transfert des connaissances	DDIC	
Recherche et développement	Sécurité et sentiment de sécurité des femmes dans les lieux publics	DDIC	
Services			
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil et soutien au MSSS/RSSS sur les traumatismes non intentionnels	DDIC	

Deux laboratoires au cœur de la mission de santé publique

Le Laboratoire de santé publique du Québec et le Centre de toxicologie du Québec contribuent directement aux activités scientifiques de l'INSPQ, notamment à celles de surveillance et vigie et de recherche et développement, qui sont au cœur de sa mission de santé publique. Le [Programme scientifique 2024-2029](#) de l'INSPQ définit une grande orientation pour chacun des laboratoires. La figure ci-dessous illustre quelques-uns des projets planifiés en 2025-2026 qui y contribuent.



Légende :

Orientations

Projets

Prévention des maladies infectieuses

2.11 Immunisation

Les maladies infectieuses peuvent entraîner des conséquences sérieuses sur les individus et la population. L'immunisation par la vaccination demeure l'une des interventions préventives les plus efficaces et rentables pour diminuer leur survenue.

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Contribution aux travaux entourant la qualité des données et des indicateurs du registre de vaccination (SI-PMI) par la participation aux comités et travaux pertinents en couverture vaccinale	DRB	
	Coordination et animation des activités du Groupe sur l'acte vaccinal (GAV)	DRB	
	Coordination et animation du Comité d'immunisation du Québec (CIQ) et ses groupes de travail	DRB	
	Gestion du Programme d'indemnisation des victimes d'une vaccination	DRB	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Développement et implantation du séquençage du virus respiratoire syncytial (VRS) par Next Generation Sequencing (NGS) avec protocole IMAP sur la plateforme Illumina	LSPQ	

Acceptabilité de la vaccination

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Recherche et développement	Campagne de vaccination contre la variole simienne (mpox) : acceptabilité de la vaccination chez les personnes visées par la campagne et chez les professionnels de la santé	DRB	
	Évaluation des efforts de vaccination contre la rougeole en contexte d'éclosion : identifier les stratégies efficaces pour améliorer l'acceptabilité du vaccin et les couvertures vaccinales	DRB	
	Évaluation de l'offre du Nirsévimab et identification des stratégies optimales pour rejoindre les parents de nourrissons	DRB	

Avis et recommandations

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Avis et recommandations	Calendrier de vaccination des enfants âgés de 2 à 18 mois contre l'hépatite B	DRB	
	Changement de choix de vaccin pour la vaccination contre le méningocoque des nourrissons	DRB	
	Harmonisation des critères de vaccination contre la grippe et la COVID-19 — Vaccination des personnes enceintes au premier trimestre	DRB	
	Mise à jour de l'avis : Vaccination contre la mpox (variole simienne) dans un contexte d'augmentation de la circulation du clade 1 du virus en Afrique	DRB	
	Optimisation du calendrier vaccinal chez les aînés	DRB	
	Stratégie d'utilisation des doses de vaccin contre l'influenza A(H5N1) au Québec	DRB	
	Travaux sur la vaccination et certaines conditions d'immunodépression	DRB	
	Vaccination contre la COVID-19 pour la saison 2026-2027/ Utilisation des vaccins combinés influenza COVID-19	DRB	
Transfert de connaissances	Activité de transfert de connaissances sur la vaccination contre les VPH destinées aux infirmières scolaires	DRB	

Services			
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil et soutien au MSSS et à Santé Québec pour le développement de programmes de formation en immunisation	DRB	
	Soutien et expertise-conseil aux demandes du MSSS, incluant la mise à jour du Protocole d'immunisation du Québec et les outils associés	DRB	
Formation	Mise à jour de la formation de base en immunisation	DRB	

Surveillance et évaluation de programme

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Caractérisation des infections invasives à pneumocoque incluant sérotypage des souches et antibiogramme et sérotypage par PCR sur spécimens primaires	LSPQ	
	Enquête de couvertures vaccinales des enfants québécois âgés de 1 an, 2 ans et 7 ans et sur les vaccins reçus en cours de grossesse édition 2023	DRB	
	Enquête de couvertures vaccinales des enfants québécois âgés de 1 an, 2 ans et 7 ans et sur les vaccins reçus en cours de grossesse édition 2025	DRB	
	Enquête québécoise sur la vaccination contre la grippe saisonnière, le pneumocoque, le zona et sur les déterminants de la vaccination édition 2024	DRB	
	Étude cas-témoins sur l'efficacité des vaccins contre le pneumocoque	DRB	
	Évaluation de la faisabilité d'un système interprovincial de surveillance de la sécurité des vaccins à partir des données du contexte réel	DRB	
	Surveillance active des manifestations cliniques survenant après la vaccination contre la COVID-19, l'influenza, le virus respiratoire syncytial (VRS) et l'administration des anticorps monoclonaux contre le VRS, saison 2024-2025	DRB	
	Surveillance active des manifestations cliniques survenant après la vaccination contre la COVID-19, l'influenza et l'influenza A (H5N1) — Automne 2025	DRB	
	Surveillance des infections invasives à pneumocoque	DRB	
	Surveillance des maladies évitables par la vaccination à déclaration obligatoire (MEV-MADO)	DRB	
	Surveillance passive des événements indésirables possiblement reliés à la vaccination contre le pneumocoque chez les aînés 2019 à 2023	DRB	
	Surveillance passive des événements indésirables possiblement reliés à l'immunisation des jeunes enfants 2019-2023	DRB	

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Surveillance passive des événements indésirables possiblement reliés à l'immunisation chez les enfants d'âge scolaire 2019-2023	DRB	
	Surveillance passive des manifestations cliniques inhabituelles 2024-2025	DRB	
Recherche et développement	Association entre les retards vaccinaux et le risque de maladies évitables par la vaccination (MEV) chez les jeunes enfants	DRB	
	Efficacité des vaccins contre la COVID-19	LSPQ	
	Estimation de l'efficacité et de la durée de protection du nirsévimab par modélisation mathématique	DRB	
	Évaluation de l'efficacité des vaccins contre la COVID-19 pour réduire le risque d'affection post-COVID-19	DRB	
	Évaluation de l'impact populationnel et du coût-efficacité du programme de vaccination contre le zona à l'aide de la modélisation mathématique	DRB	
	Évaluation de la couverture vaccinale du vaccin Shingrix contre le zona	DRB	
	Évaluation de l'efficacité du Nirsévimab contre les consultations aux urgences et les hospitalisations attribuables au VRS	DRB	
	Évaluer la persistance de la réponse immunitaire des VPH six ans après avoir reçu une dose de Gardasil 9 à l'âge de 9 à 11 ans, chez les garçons et les filles	DRB	
	Fardeau du virus respiratoire syncytial (VRS) dans la population québécoise	DRB	
	Immunogénicité de deux versus trois doses du vaccin contre l'hépatite B (enfants âgés de 18 mois à 2 ans)	DRB	

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Évaluation	Évaluation de l'efficacité d'une et deux doses de vaccin Shingrix contre le zona	DRB	
	Évaluation de l'évolution du fardeau du zona, incluant les consultations, les hospitalisations et les décès	DRB	
	Évaluation de la sécurité de la vaccination contre la COVID-19 au cours de la grossesse	DRB	
	Évaluation de la sécurité vaccinale dans le cadre de la vaccination contre le zona via une surveillance passive	DRB	
	Évaluation de l'efficacité de deux calendriers de vaccination contre le VPH (ICI-VPH)	DRB	
	Évaluation de l'impact des modifications apportées à la vaccination de la coqueluche au Québec	DRB	
	Évaluation du programme d'immunisation contre l'influenza au Québec	DRB	
	Évaluation du programme québécois de la vaccination du rotavirus (vaccin ROTATEQ)	DRB	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Collaboration aux activités de détection et d'investigation de signaux dans le cadre de la surveillance épidémiologique du méningocoque	DRB	
	Développement d'indicateurs pour assurer le suivi populationnel de la sécurité du vaccin sous-unitaire contre le zona (Shingrix ^{MD} , GSK) à partir des banques de données clinico-administratives	DRB	

2.12 Risques infectieux en milieux de soins

Les milieux de soins sont propices à la transmission des infections. Cela s'explique par la concentration de personnes fragiles qui s'y trouvent, la présence simultanée de plusieurs agents infectieux, les multiples contacts entre le personnel soignant et les personnes soignées et la complexité des soins et des technologies. Pour minimiser les risques, ces milieux doivent appliquer rigoureusement des mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) et de retraitement des dispositifs médicaux (RDM).

Biovigilance

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Mise à jour du Guide de déclaration des événements indésirables associés à la transfusion de produits sanguins au Québec 2026	DRB	
	Rapport annuel de surveillance des erreurs et réactions transfusionnelles 2023	DRB	
	Rapport d'utilisation des immunoglobulines non spécifiques intraveineuses et sous-cutanées au Québec et par établissement, 2023-2024	DRB	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Gestion du régime d'indemnisation des victimes d'un produit distribué par Héma-Québec	DRB	

Prévention et contrôle des infections en milieux de soins

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Mise à jour des protocoles de surveillance des infections nosocomiales, 2025-2026	DRB	
	Surveillance provinciale des infections nosocomiales 2024-2025	DRB	
Avis et recommandations	Ensembles de pratiques exemplaires (EPE) en prévention et contrôle des infections en milieux de soins	DRB	
	Mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) des entérobactéries productrices de carbapénèmases (EPC)	LSPQ	
	Mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) du <i>Staphylococcus</i> sensible à la méticilline (SASM) et mise à jour des Mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) du <i>Staphylococcus</i> résistant à la méticilline (SARM) et <i>Staphylococcus aureus</i> résistant à la vancomycine (SARV)	DRB	
	Mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) pour les autres bacilles à Gram négatif multirésistants (BGNMR)	DRB	
	Mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) pour les fièvres hémorragiques	DRB	
	Mise à jour des mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) pour les virus respiratoires en milieux de soins	DRB	
	Recommandations quant aux mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) pour la gestion du <i>Candida auris</i> en lien avec les eaux usées	DRB	
	Recommandations quant aux mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) pour la gestion d'un cas humain de grippe aviaire	DRB	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Coordination et animation du Comité s de Surveillance provinciale des infections nosocomiales (SPIN) et ses groupes de travail	DRB	
	Coordination et animation du Comité sur les infections nosocomiales du Québec (CINQ) et ses groupes de travail	DRB	
	Développer la vigie des éclosions de bacilles à Gram négatif producteurs de carbapénémases (BGNPC) en milieu de soins	DRB	
	Expertise conseil et soutien au MSSS, aux régions et utilisateurs SI-SPIN	DRB	
	Expertise conseil et soutien aux demandes du MSSS, régions et centres hospitaliers en prévention et contrôle des infections en milieux de soins	DRB	
	Vigie de la COVID-19 et des autres virus respiratoires dans les milieux de soins	DRB	
Formation	Série de webinaire-Transfert des connaissances en prévention et contrôle des infections	DRB	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyse des bacilles à Gram négatif producteurs de carbapénémases (BGNPC) : confirmation des souches discordantes par TAAN	LSPQ	
	Analyse des souches d'entérocoques résistants à la vancomycine (ERV) : confirmation de la résistance et recherche des gènes de résistance	LSPQ	
	Analyse des souches de <i>Clostridioides difficile</i> : identification, typage moléculaire et détection des gènes de toxines	LSPQ	
	Analyse des souches de <i>Staphylococcus aureus</i> résistants à la méthicilline (SARM) : typage moléculaire et investigation d'éclosions	LSPQ	
	Développement du séquençage et analyse génomique de <i>Serratia marcescens</i> sur Nextseq	LSPQ	

Retraitement des dispositifs médicaux

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Surveillance des incidents et accidents liés au retraitement des dispositifs médicaux au Québec et par établissement : résultats 2024-2025	DRB	
Avis et recommandations	Guide sur le retraitement de dispositifs médicaux (RDM) clinique hors établissement	DRB	
	Guide méthodologique sur l'évaluation des risques infectieux lors de bris de retraitements de dispositifs médicaux	DRB	
	Mise à jour de l'avis sur le niveau de retraitement des dispositifs endoscopiques : cystoscopes et bronchoscopes	DRB	
	Mise à jour de l'unité de mesure utilisée dans les unités de retraitement des dispositifs médicaux	DRB	
Transfert des connaissances	Outil de priorisation des mesures de contrôles des risques – RDM dans les cliniques hors établissement	DRB	
	Programme de transfert des connaissances en retraitement des dispositifs médicaux (RDM) : webinaires, formations et conférences	DRB	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Coordination et animation du Centre d'expertise en retraitement des dispositifs médicaux (CERDM) et ses groupes de travail	DRB	
	Évaluation de risques infectieux lors d'accident en retraitement des dispositifs médicaux (RDM)	DRB	
	Expertise-conseil en qualité de l'eau et de la vapeur en retraitement des dispositifs médicaux (RDM)	DRB	
	Expertise-conseil pour les bonnes pratiques en retraitement des dispositifs médicaux (RDM)	DRB	

2.13 Transmission des infections dans la communauté

La transmission des infections dans la communauté est influencée par une combinaison de facteurs complexes et interreliés. Bien les comprendre permet d'optimiser les mesures de prévention. Une attention particulière doit être portée aux individus et aux sous-groupes de la population vivant dans des conditions de vulnérabilité, car la transmission de certaines maladies infectieuses les touche davantage.

Produit			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Vigie génomique des souches de streptocoque du groupe A isolées dans le cadre d'infections invasives ou d'éclosions au Québec	LSPQ	

Services			
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Soutien au MSSS pour la modification de la définition nosologique et la rédaction des fiches techniques des MADOs	LSPQ	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Développement, validation et implantation de l'analyse des souches de streptocoque du groupe A	LSPQ	
	Veille épidémiologique et de laboratoire (labovigilance) permettant de suivre les tendances sur la détection des agents pathogènes infectieux d'intérêt, de déceler l'émergence de nouveaux pathogènes infectieux et la réémergence de certains	LSPQ	

Antibiorésistance

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Antibiogramme cumulatif centralisé de pathogènes d'intérêt pour le Québec; 2022	LSPQ	
	Rapport de surveillance d'antibiorésistance pour <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	LSPQ	
Recherche et développement	Analyser les effets de la pandémie de COVID-19 sur l'utilisation communautaire des antibiotiques en fonction de la multimorbidité et rechercher des opportunités d'intervention contre l'antibiorésistance	DRB	
	Développement d'outils génomiques pour la prédiction de la résistance antifongique dans les spécimens cliniques — Projet Programme de partenariats pour les applications de la génomique (PPAG)	LSPQ	
	Épidémiologie génomique et mécanismes de résistance moléculaire des souches de <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	LSPQ	
	Évaluation de l'analyse de données génomiques pour la prédiction de l'antibiorésistance chez les pathogènes entériques	LSPQ	
	Évaluation génomique de l'AMR et virulence de <i>Salmonella</i> 4,5,12:i:- et Typhimurium	LSPQ	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Coordination du comité de répondant de grappes de laboratoire sur la résistance aux antibiotiques	LSPQ	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Développement des seuils cliniques épidémiologiques (ECV) pour CLSI M59 — résistance aux antifongiques	LSPQ	
	Évaluation de l'ajout de l'isavuconazole aux microplaques pour test de sensibilité antifongique	LSPQ	
	Évaluation test de sensibilité à la fosfomycine IV en dilution en agar	LSPQ	
	MicroPaint : un pipeline pour la méta et la génomique de la surveillance en temps réel des agents pathogènes résistants aux antibiotiques	LSPQ	
	Programme de surveillance de la résistance aux antibiotiques de <i>Neisseria meningitidis</i>	LSPQ	

Infections Transmissibles Sexuellement et par le Sang (ITSS)

Produits				
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)	
Surveillance et vigilance	Portrait annuel des ITSS au Québec, 2023 et projections 2024	DRB		
	Rapport de surveillance de l'infection par le VIH au Québec 2023	DRB		
	Rapport de surveillance de l'hépatite C – Labovigilance des génotypes au Québec de 2001 à 2022	LSPQ		
	Surveillance des maladies infectieuses chez les personnes qui utilisent des drogues par injection — Épidémiologie du VIH de 1995 à 2024 et du VHC DE 2003 à 2024	DRB		
État des connaissances	Synthèse des connaissances sur les pratiques efficaces en matière d'intervention préventive auprès de la personne atteinte d'une ITSS et de ses partenaires (IPPAP)	DRB		
	Synthèse rapide des connaissances de base en santé publique dans le domaine des ITSS	DRB		
	Synthèse rapide des connaissances sur l'approche de réduction des méfaits en lien avec les SPA et les ITSS	DRB		
Avis et recommandations	Algorithme pour le diagnostic de la syphilis chez les enfants de moins de 2 ans	LSPQ-DRB		
	Avis de pertinence sur le maintien de la confirmation sérologique de l'infection par le virus de l'hépatite B	LSPQ-DRB		
	Avis de pertinence sur le maintien de la confirmation sérologique : confirmation de l'infection par le virus de l'hépatite C	LSPQ-DRB		
	Dépistage systématique de l'hépatite Delta en contexte de diagnostic d'hépatite B	LSPQ-DRB		
	Mise à jour de l'avis scientifique sur le traitement accéléré des partenaires (TAP) pour les infections à CT/NG	DRB		
	Mise à jour du guide de pratique Prise en charge clinique des TAAN pharyngés positifs pour <i>N. gonorrhoeae</i>	LSPQ-DRB		
	Projet de validation de l'autoprélèvement extragénital pour <i>C. trachomatis</i> et <i>N. gonorrhoeae</i> (APENS volet II)	LSPQ-DRB		
Transfert des connaissances	Animation scientifique d'Espace ITSS (infolettres, manchettes et diffusion d'informations)	DRB		
Recherche et développement	Cascade de soins du virus de l'immunodéficience humaine (VIH)	LSPQ		
	Étude de l'efficacité du tecovirimat pour le traitement de la mpox	LSPQ		

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Coordination du Comité sur les Infections transmissibles sexuellement et par le sang (CITSS) et ses groupes de travail	DRB	
	Coordination et animation du Comité des analyses de laboratoire en lien avec les ITSS (CALI) et ses groupes de travail	LSPQ-DRB	
	Réalisation d'enquêtes épidémiologiques relatives aux diagnostics de l'infection par le VIH	DRB	
	Service d'évaluation des risques de transmission d'infections hématogènes (SERTIH)	DRB	
	Soutien à la production et à la diffusion d'une stratégie de prévention des ITSS dans le milieu collégial au Québec	DRB	
	Soutien aux situations complexes de VIH	DRB	
Formation	Dépistage des ITSS : agir avec compétence et adapter les interventions	DRB	
	Dépister le VIH : pour une utilisation optimale des trousses de dépistage rapide	DRB	
	Examens de biologie médicale délocalisée (EBMD)	LSPQ	
	Intervention téléphonique : mieux intervenir en ITSS et en santé sexuelle	DRB	
	ITSS à déclaration obligatoire et enquête épidémiologique : l'intervention préventive auprès de la personne atteinte et auprès de ses partenaires	DRB	
	Mise à jour des modules de formation médicales continue sur les ITSS	DRB	
	Mise à jour du Guide québécois de dépistage des ITSS 2019	DRB	
	Module de formation médicale continue en ITSS — Prévention biomédicale	DRB	
	Modules de formation médicale continue sur les ITSS	DRB	
	Prévention du VIH, en collaboration avec CATIE	DRB	
	Soutien à l'intervention préventive auprès des personnes atteintes d'une infection au VIH et auprès de leurs partenaires (IPPAP-VIH) : le rôle des professionnels désignés	DRB	
	Traitement de l'infection à <i>C. trachomatis</i> ou à <i>N. gonorrhoeae</i> chez une personne asymptomatique - Mise à jour	DRB	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyse génomique des souches de mpox au Québec	LSPQ	
	Confirmation de l'infection à la syphilis	LSPQ	
	Confirmation de l'infection au VIH	LSPQ	
	Confirmation du virus de l'hépatite B (VHB)	LSPQ	 
	Confirmation du virus de l'hépatite C (VHC)	LSPQ	
	Détection de la lymphogranulomatose vénérienne (LGV) sur les spécimens positifs pour <i>Chlamydia trachomatis</i>	LSPQ	
	Génotypage du virus de l'hépatite B (VHB)	LSPQ	
	Génotypage du virus de l'hépatite C (VHC)	LSPQ	
	Programme fédéral de surveillance de l'infection à VIH	LSPQ	

Maladies entériques

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Programme de surveillance national des maladies entériques (PNSME) de l'Agence de la santé publique du Canada et participation à la vigie du réseau PulseNet Canada	LSPQ	
Recherche et développement	Développement du séquençage et analyse génomique de <i>Campylobacter</i> spp.	LSPQ	
	Investigation génomique pour l'attribution de sources des cas cliniques de <i>Campylobacter jejuni</i> et de <i>C. coli</i> au Québec dans le cadre du système de surveillance FoodNet Canada	LSPQ	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyses de référence pour certaines infections entériques <i>bactériennes</i> (<i>Escherichia coli</i> producteur de shiga-toxine, de vérocytotoxine ou entérohémorragique [ECEH], <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Salmonella</i> sp., <i>Shigella</i> sp., <i>Vibrio</i> sp. et autres)	LSPQ	
	Analyses spécialisées pour les agents étiologiques (<i>Caliciviridae</i> et autres virus entériques) des éclosions de gastroentérite d'allure virale	LSPQ	
	Caractérisation moléculaire des norovirus en circulation au Québec	LSPQ	

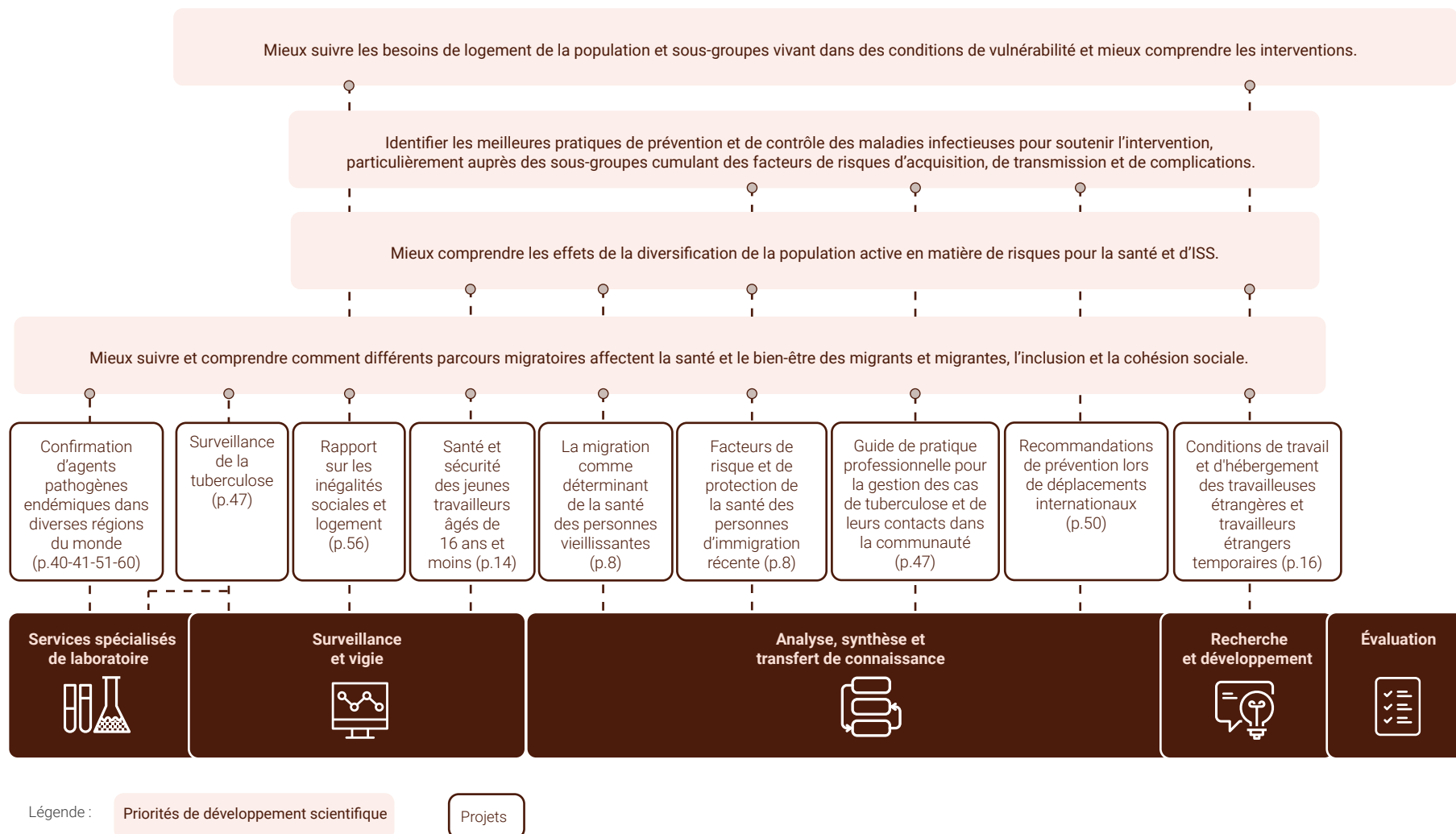
Maladies fongiques

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Développement, validation et analyse de référence pour les mycoses, les levures et les champignons filamenteux et dimorphes de niveau de confinement 3	LSPQ	
	Développement, validation et implantation du test de détection du BD-glucan	LSPQ	
	Optimisation et validation du TAAN panfongique sur spécimens cliniques pour détection de mycoses	LSPQ	

L'INSPQ face à la l'immigration et diversification démographique

L'Institut développera les expertises pour documenter les besoins de santé des personnes issues de l'immigration, les conséquences du racisme et de la discrimination, ainsi que les effets de la diversification de la société sur la cohésion sociale. Au-delà de cette orientation générale, son [Programme scientifique 2024-2029](#) fait mention de priorités de développement scientifique en lien avec l'immigration et la diversification démographique, qu'il continuera à réaliser ces prochaines années. En 2025-2026, une dizaine de projets sont planifiés, dont les projets ci-dessous.



Maladies infectieuses respiratoires (incluant la COVID)

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Fréquence et les séquelles fonctionnelles du syndrome post-COVID-19 – phase 3	DRB	
	Indicateurs clés de suivi de la COVID et des virus respiratoires pour soutenir les autorités de santé publique (épidémiologie descriptive et tableau de bord)	DRB	
	Programme de surveillance génomique des variants du SRAS-CoV-2 (cas cliniques)	DRB	
	Rapport longitudinal de surveillance Tuberculose 2014-2024	DRB	
	Réseau HospiVir : Vigie/Surveillance des hospitalisations associées à la COVID-19 et aux autres virus respiratoires, saison 2025-2026	DRB	
	Suivi de certaines infections et de leur impact sur la santé, ainsi que des comportements de prévention : approche par sondage populationnel	DRB	
	Vigie de la circulation communautaire des virus respiratoires et évaluation de l'efficacité des vaccins contre la grippe et la COVID-19, saison 2023-2024	DRB	
	Vigie de la circulation communautaire des virus respiratoires et évaluation de l'efficacité des vaccins contre la grippe et la COVID-19, saison 2024-2025	DRB	
	Vigie de l'absentéisme scolaire en lien avec la COVID-19	DRB	
	Vigie par le réseau sentinelle des laboratoires diagnostiques en infections respiratoires virales, avec production d'indice d'activité grippale	LSPQ	
Avis et recommandations	Mise à jour du Guide de pratique professionnelle pour la gestion des cas de tuberculose et de leurs contacts dans la communauté	DRB	

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Recherche et développement	Étude de cas d'un patient immunosupprimé atteint de la COVID (infection prolongée)	LSPQ	
	Étude de la résistance au traitement chez les patients immunosupprimés atteints de la COVID-19	LSPQ	
	Fardeau de la COVID-19 chez les femmes enceintes au Québec	DRB	
	Voies de propagation des vagues de COVID-19 dans la population québécoise	DRB	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Coordination d'un groupe méthodologique en vigie des virus respiratoire	DRB	
	Expertise conseil et soutien aux régions pour la gestion de situations complexes en tuberculose	DRB	
	Soutien au réseau de la santé lors d'investigation de cas de légionellose d'origine communautaire ou nosocomiale	LSPQ	
	Vigie de la COVID-19 et des virus respiratoires	DRB	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyses spécialisées pour les <i>Legionella</i> sp. : identification, antibiogramme, épidémiologie moléculaire	LSPQ	
	Confirmation et caractérisation phénotypique et génique des souches tuberculeuses (<i>Mycobacterium</i> complexe <i>tuberculosis</i>) et non tuberculeuses (<i>Mycobacterium chimaera</i> et autres)	LSPQ	
	Détection et confirmation des maladies respiratoires sévères infectieuses (MRSI)	LSPQ	
	Développement du pipeline bio-informatique pour l'analyse génomique des variants de la COVID dans les eaux usées	LSPQ	
	Développement du séquençage génomique de l'influenza A	LSPQ	
	Développement du séquençage génomique et prédiction de résistance du complexe <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	LSPQ	
	Développement, validation et implantation de l'analyse des souches de la légionellose (typage par séquençage nouvelle génération)	LSPQ	

Santé voyage

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Avis et recommandations	Guide d'intervention Santé voyage (mise à jour)	DRB	 
Transfert des connaissances	Bulletins d'actualités en santé-voyage	DRB	 

Services			
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Formation	Formation en ligne en santé-voyage	DRB	

Zoonoses

Produits				
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)	
Surveillance et vigilance	Surveillance annuelle des maladies transmises par les moustiques — Année 2024	DRB		
	Surveillance annuelle des maladies transmises par les tiques — Année 2024	DRB		
Avis et recommandations	Guide de pratique professionnelle : diagnostic de laboratoire des arboviroses acquises lors d'un voyage ainsi que des arboviroses endémiques en Amérique du Nord	LSPQ		
	Guide de pratique professionnelle : restructuration des analyses de parasitologie intestinale	LSPQ		
	Révision et mise à jour de l'algorithme d'indication de la prophylaxie post-exposition (PPE) contre la rage du PIQ	DRB		
Transfert des connaissances	Boîte à outils sur les maladies transmises par les tiques	DRB		
	Cartographie de la répartition actuelle et future d'une zoonose entérique sur le territoire québécois	DRB		
	Cartographie de la répartition actuelle et future du virus du Nil occidental (VNO) sur le territoire québécois	DRB		
	Série de webinaires sur les zoonoses en lien avec les changements climatiques	DRB		
	Veille sur les zoonoses	DRB		
Recherche et développement	Analyse des agents pathogènes composant le microbiome des espèces de tiques et diagnostics multiplexes des agents pathogènes humains	LSPQ		
	Évaluation des impacts des changements climatiques sur les entérozoonoses au Québec : étude de la campylobactériose au temps présent et futur	DRB		
	Méthodologie d'analyse du risque de rage terrestre au Québec	DRB		

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Analyse du risque de rage terrestre et mise à jour de la carte du risque du secteur géographique	DRB	 
	Expertise conseil et soutien au MSSS et aux régions concernant la rage	DRB	
Formation	Formation GEPITER + Épidémiologie de terrain et protection de la santé : niveau 1 Introduction et Formation GEPITER + Épidémiologie de terrain et protection de la santé : niveau 2 programme de base	DRB	 
	Formation sur le diagnostic de laboratoire de la malaria en collaboration avec le centre des maladies tropicales de l'Université McGill	LSPQ	
	Série de webinaires sur les zoonoses en lien avec les changements climatiques	DRB	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Analyse spécialisée pour le diagnostic de <i>Borrelia burgdorferi</i> US	LSPQ	
	Analyse spécialisée pour la détection de <i>Toxoplasma gondii</i> par TAAN sur spécimen clinique	LSPQ	
	Analyses de référence en parasitologie sanguine et intestinale	LSPQ	
	Analyses spécialisées pour les arboviroses : dengue, Zika, Chikungunia, virus du Nil occidental (VNO) et autres	LSPQ	
	Optimisation du diagnostic des parasites entériques au niveau provincial	LSPQ	
	Programme de surveillance acarologique des maladies transmises par les tiques	LSPQ	
	Programme de surveillance passive des tiques à pattes noires	LSPQ	

Préparation et réponse aux urgences

2.14 Identification des menaces

La pandémie de COVID-19 a souligné l'importance de la capacité d'anticiper et d'identifier le plus précocement possible tout type de menace à la santé publique, qu'elle soit biologique, chimique ou physique. Il s'agit d'un préalable essentiel à la préparation et à la réponse aux urgences.

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Recherche et développement	Enquête chaleur : adaptation et effets sur la santé	DSETT	 

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil et soutien au MSSS en influenza aviaire	DRB-LSPQ-DSETT	
	Veille sur les maladies infectieuses émergentes, réémergentes ou à potentiel épidémique	DRB	

2.15 Préparation et réponse aux urgences sanitaires et aux sinistres

Pour les acteurs de santé publique, conjointement avec leurs partenaires de la sécurité civile lors de sinistres, la préparation et la réponse aux urgences visent la réduction des effets négatifs sur la santé de la population. Les différents sous-groupes et communautés locales n'ont pas la même exposition ni la même capacité d'adaptation.

Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
État des connaissances	État des connaissances au sujet de la cartographie de l'exposition à la chaleur et des indicateurs de vulnérabilité liés à la chaleur	DSETT	 
Avis et recommandations	Guide pratique pour les demandes d'analyses de laboratoire pour des patients chez qui une FHVg4 est suspectée — Fièvres virales hémorragiques de groupe de risque 4 (FHVg4)	LSPQ	 
Transfert des connaissances	Outil d'aide pour l'évaluation et le soutien à la gestion des risques à la santé lors d'un déversement de produits pétroliers dans l'eau potable	DSETT	
Évaluation	Évaluation du projet VRAC-PARC phase 2 : évaluation des vulnérabilités et risques régionaux liés aux changements climatiques et plans d'adaptation régionaux au climat	VPAS	 

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil au MSSS et aux autres autorités de santé publique sur la surveillance épidémiologique à l'aide des eaux usées	DSETT	
	Mise à jour des seuils de température pour l'émission des avertissements de vagues de chaleur extrême du système SUPREME	DSETT	
	Service de garde (24 h/24, 7 j/7) pour répondre aux demandes urgentes en matière de tests de laboratoire de référence	LSPQ	
	Service de garde (24 h/24, 7 j/7) pour répondre aux urgences de santé environnementale	DSETT	
	Soutien et expertise conseil en maladies infectieuses émergentes et réémergentes	DRB	
Formation	Application de l'épidémiologie spatiale dans le contexte de la vigie et des enquêtes de santé publique (JASP 2025)	DRB	
	Webinaire — Préparation aux urgences et équité : renforcer notre capacité d'action	SG	 

3

PRODUITS ET SERVICES LIÉS À UNE GRANDE TENDANCE

3.1 Progression des disparités sociales et économiques

Cette section comprend des produits et services en lien avec la tendance *Progression des disparités sociales et économiques* qui ne se sont pas associés à une seule thématique de la section précédente.

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Élaboration de feuillets sur les inégalités sociales et le logement	BIESP	
Recherche et développement	Étude pour la modernisation de la mesure de défavorisation	BIESP	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Développement et mise à jour des indicateurs du Système de surveillance des inégalités sociales de santé	BIESP	
Services spécialisés de laboratoire et de dépistage	Réponse à des enjeux de capacité analytique dans des pays en développement par le biais d'organismes tels que l'ONU, l'Unicef ou l'ACDI	DSETT-CTQ	

3.2 Changements climatiques

Cette section comprend des produits et services en lien avec la tendance *Changements climatiques* qui ne se sont pas associés à une seule thématique de la section précédente.

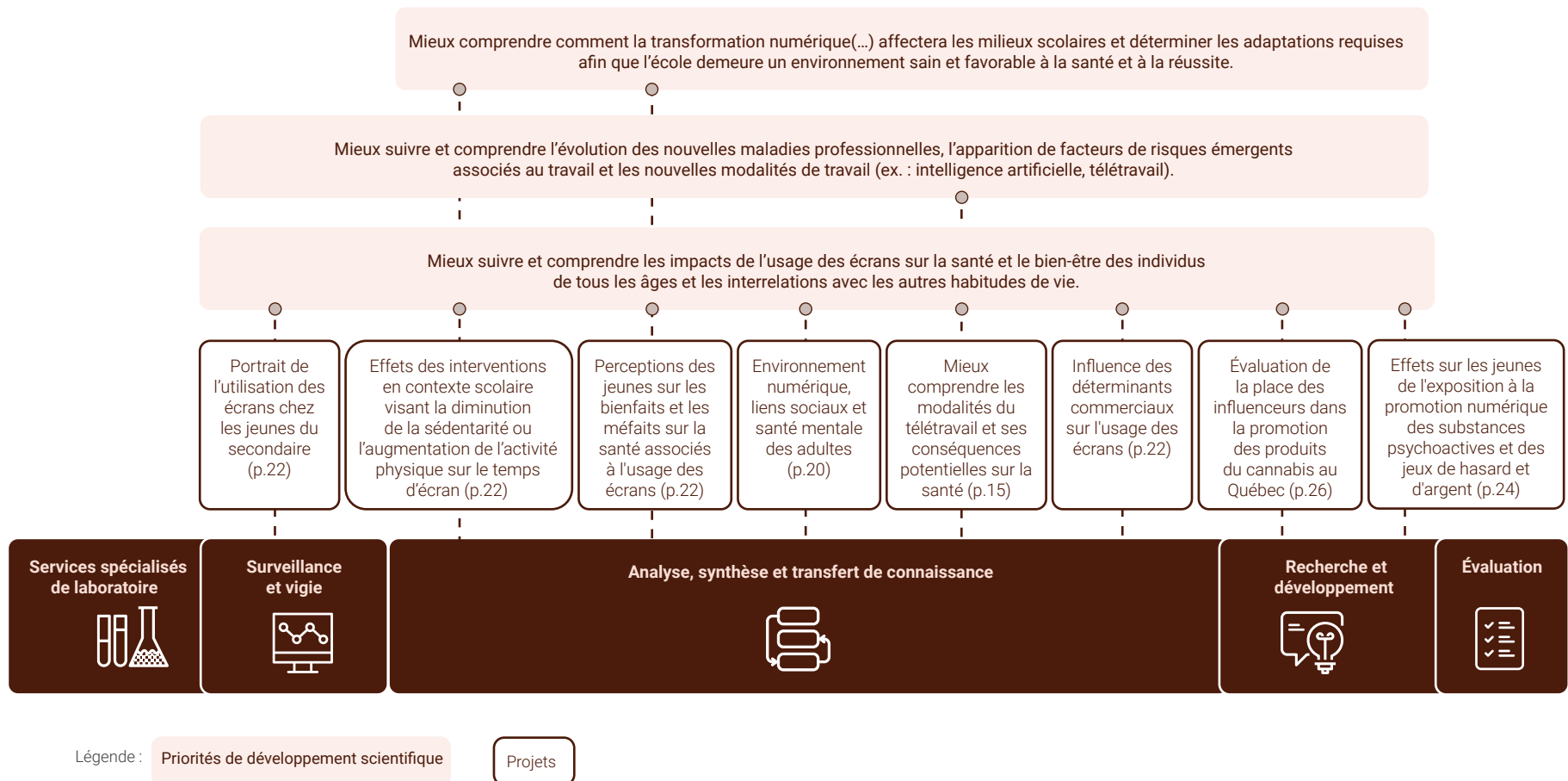
Produits			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Transfert des connaissances	Collection de notes de politique et de breffage en changements climatiques, équité et santé	SG	
	Comment enseigner les changements climatiques en formation continue et initiale (document synthèse)	DSETT	 
	Développement d'un outil de Lunette climatique pour les intervenants de santé publique	DSETT	 
	Section Web <i>Changements climatiques et santé</i> - Phase 2	DSETT	
Recherche et développement	Communication de l'adaptation aux changements climatique : le cas des vagues de chaleur et la Ville de Montréal	DSETT	 
	Enquête populationnelle portant sur les allergies aux pollens, la sévérité et l'adaptation — 2021	DSETT	
Évaluation	Évaluation des formations continues sur la santé et les changements climatiques dans le cadre de l'action S1-100 du Plan pour une économie verte	VPAS	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Activités de formation d'Ouranos : accompagnement pédagogique	DSETT	
	Soutien au MSSS et aux DSPublique dans l' <i>Évaluation des vulnérabilités régionales aux changements climatiques et plans d'adaptation</i> (VRAC-PARC)	DSETT	
Formation	Accompagnement — projets de formation externe en changements climatiques	DSETT	 
	Formation sur les changements climatiques — Module 1 : Les bases des impacts des changements climatiques sur la santé	DSETT	 
	Formation sur les changements climatiques — Module 2 : Santé mentale en contexte de changements climatiques	DSETT	 
	Formation sur les changements climatiques — Module 3 : L'écoanxiété	DSETT	 
	Formation sur les changements climatiques — Module 4 : Communication saine des enjeux climatiques	DSETT	 
	Solutions d'apprentissage en changements climatiques pour les professionnels et professionnelles de santé publique	DSETT	 
	Webinaires sur les changements climatiques et santé, saison 2025-2026	DSETT	 

L'INSPQ face à la transformation numérique

L'INSPQ facilitera le développement de connaissances sur les effets de la transformation numérique sur la cohésion sociale, la santé des populations et les ISS, en plus de renforcer son expertise et de se doter des meilleures pratiques en matière d'information. Au-delà de cette orientation générale, son [Programme scientifique 2024-2029](#) fait état de priorités de développement scientifique en lien avec la transformation numérique, qu'il continuera à réaliser ces prochaines années. En 2025-2026, une dizaine de projets sont planifiés, dont les projets ci-dessous.





4

PRODUITS ET SERVICES TRANSVERSAUX

4.1 Services spécialisés de laboratoire¹

Cette section comprend des services spécialisés de laboratoire qui ne se sont pas associés à une seule thématique de la section précédente.

Services				
TYPE DE SERVICE		DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Analyses spécialisées en toxicologie		Analyses spécialisées de laboratoire pour le Centre antipoison du Québec, en soutien aux professionnels de la santé aux prises avec une situation urgente d'intoxication ou d'empoisonnement	DSETT-CTQ	
		Développement de nouvelles méthodes ou amélioration de méthodes existantes pour faire face à des situations telles que les matrices biologiques complexes, un volume d'échantillons trop faible, un nombre trop élevé d'échantillons à analyser, les délais d'analyse et l'évolution technologique	DSETT-CTQ	
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions		Coordination d'un comité utilisateur et réalisation d'épreuves de validation en soutien au réseau de la santé et aux laboratoires de biologie médicale pour le développement et l'implantation de la technologie MALDI-TOF pour l'identification des pathogènes d'importance clinique	LSPQ	
Programme d'assurance qualité		Soutien au réseau des laboratoires pour la norme ISO 15189 sous forme de webinaires et services spécialisés	LSPQ	
		Soutien aux grappes de laboratoires de biologie médicale créées dans le cadre de la démarche OPTILAB à l'égard de l'accréditation ISO	LSPQ	

¹ Plusieurs produits et services des laboratoires se retrouvent dans les autres sections du document où ils sont classés par thématiques. Cette section comprend les produits et services de nature plus transversale qui ne se retrouvent pas dans les sections précédentes.

Programme d'évaluation des laboratoires

Services			
TYPE DE SERVICE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Programmes d'assurance qualité	Développement d'un essai d'aptitude : SARM (PEEQM-25)	LSPQ	
	Essai d'aptitude Colorations histochimiques PEEQPC-02-25 - 2025	LSPQ	
	Essai d'aptitude Cytopathologie — Technique PEEQPC-04-25 - 2025	LSPQ	
	Essai d'aptitude Cytopathologie PEEQPC-01-25 - 2025	LSPQ	
	Essai d'aptitude Immunohistochimie PEEQPC-03-25 - 2025	LSPQ	
	Essai d'aptitude maladies héréditaires récessives liées à un effet fondateur au Québec PEEQGMH-01-25 - 2025	LSPQ	
	Maintien des accréditations aux normes ISO/CEI 17 025 et ISO/CEI 17 043	DSETT-CTQ	
	Programme de contrôles externes de la qualité multiéléments (QMEQAS)	DSETT-CTQ	
	Programme de contrôles externes de la qualité pour les métaux en milieux biologiques (PCI)	DSETT-CTQ	
	Programme de contrôles externes de la qualité pour les polluants organiques persistants dans le sérum humain (AMAP)	DSETT-CTQ	
	Programme de contrôles externes de la qualité sur les substances organiques urinaires (OSEQAS)	DSETT-CTQ	
	Programme d'essai d'aptitude Bactériologie — Identification et antibiogramme-PEEQM-03-25	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude Bactériologie — Lait maternel non pasteurisé-PEEQM-24-25-2025	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude en Bactériologie — TAAN carbapénémases PEEQM-04-25 - 2025	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude en parasitologie sanguine PEEQM-09-25 -2025	LSPQ	

Services

TYPE DE SERVICE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Programmes d'assurance qualité	Programme d'essai d'aptitude Mycologie — Dépistage <i>Candida auris</i> — PEEQM-07-25-2025	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude Mycologie — Identification et antifongogramme — PEEQM-07-25 -2025	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude Parasitologie intestinale — PEEQM-08- 25 -2025	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude Sérologie/Virologie — Hépatites virales — PEEQM-13-25 -2025	LSPQ	
	Programme d'Essai d'aptitude Sérologie/Virologie-Détection de virus respiratoire (Influenza A et B, VRS et SRAS-CoV-2) — PEEQM-16-25 -2025	LSPQ	
	Programme d'essai d'aptitude Sérologie/Virologie — VIH-PEEQM-23-25 - 2025	LSPQ	
	Programme provincial de contrôle de la qualité externe créatinine sérique	DSETT-CTQ	
	Rapport annuel — Programme de contrôles externes de qualité en biochimie 2024	LSPQ	
	Rapport annuel — Programme d'évaluation externe de la qualité — Hématologie et Banque de sang 2024	LSPQ	
	Rapport annuel — Programme d'évaluation externe de la qualité — Hématologie et Banque de sang 2025	LSPQ	
	Rapport annuel — Programme d'évaluation externe de la qualité PEEQPC 2024	LSPQ	
	Rapport annuel — Pprogramme d'évaluation externe de la qualité PEEQPC 2025	LSPQ	
	Révision de la fréquence des inspections des unités de mammographie	LSPQ	

Programme d'évaluation des équipements d'imagerie médicale

Services

TYPE DE SERVICE		DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Programmes d'assurance qualité		Mise à jour Projets PQDCS 2024	LSPQ	
		Rapport annuel mammographie 2023-2024	LSPQ	
		Rapport annuel mammographie 2024-2025	LSPQ	
		PQDCS : publication des critères et normes des moniteurs	LSPQ	
		TAFD — Tomodensitométrie axiale à faible dose	LSPQ	

4.2 Surveillance et vigie²

Cette section comprend des produits et services de surveillance et vigie qui sont de nature plus transversale et qui ne se sont pas associés à une seule thématique de la section précédente.

Développement d'outils pour soutenir la production et la diffusion d'information sur la santé de la population

Produit			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Surveillance et vigie	Feuillelet sur l'incidence et la mortalité liées à l'infarctus aigu du myocarde	BIESP	
	Portrait de la polypharmacie chez les adultes de moins de 65 ans	BIESP	
	Révision de la définition de la mortalité évitable à des fins de surveillance	BIESP	
Transfert de connaissances	Élaboration d'une boîte à outil pour guider la diffusion d'information quantitative comprenant des petits nombres	BIESP	
	Mise à jour du Guide pour les utilisateurs de l'outil de projection	BIESP	

² Plusieurs produits et services de surveillance et vigie se retrouvent dans les autres sections du document où ils sont classés par thématiques. Cette section comprend des produits et services de nature plus transversale qui ne se retrouvent pas dans les sections précédentes.

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Contribution au Système canadien de surveillance des maladies chroniques coordonné par l'Agence de la santé publique du Canada	BIESP	
	Développement, mise à jour et diffusion d'indicateurs à l'Infocentre de santé publique en lien avec le Plan national de surveillance	BIESP	
	Développement, mise à jour et diffusion d'indicateurs de vigie à l'Infocentre de santé publique et sur le site Web de l'INSPQ (données COVID-19)	BIESP	
	Développement, mise à jour et diffusion d'indicateurs sur le Géoportail de santé publique du Québec	BIESP	
	L'Indicateur de santé publique : coup d'œil sur la santé au Québec	BIESP	
	Offre de service transversale en géomatique	BIESP	
	Réponse à des demandes ponctuelles d'information, de formations ou de développements méthodologiques à partir d'un guichet d'accès	BIESP	

4.3 Analyse, synthèse et transfert des connaissances³

Cette section comprend un produit d'analyse, synthèse et transfert des connaissances de nature plus transversale et qui n'est pas associé à une seule thématique de la section précédente.

Produit			
COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Transfert des connaissances	Animation de la Communauté de pratique sur le transfert des connaissances en santé publique du Québec	SG	

4.4 Développement des compétences en santé publique⁴

Cette section comprend des services de développement des compétences en santé publique qui sont de nature plus transversale et qui ne se sont pas associés à une seule thématique de la section précédente.

Services			
CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Soutien-conseil au MSSS en développement des compétences en lien avec la stratégie de prévention.	SG	
Formation	Accueil de stagiaires dans le cadre de leur parcours académique de toxicologie analytique, de biochimie clinique ou de résidence en médecine	DSETT-CTQ	
	Accueil de stagiaires de 2 ^e cycle, 3 ^e cycle et postdoctoraux en santé publique et en médecine	Toutes les directions	
	Accueil de stagiaires pour la formation complémentaire postdoctorale en virologie et génomique	LSPQ	

³ Plusieurs activités d'analyse, synthèse et transfert des connaissances se retrouvent dans les autres sections du document où ils sont classés par thématiques. Cette section comprend les produits et services de nature plus transversale qui ne se retrouvent pas dans les sections précédentes.

⁴ Plusieurs activités de développement des compétences en santé publique se retrouvent dans les autres sections du document où ils sont classés par thématiques. Cette section comprend les produits et services de nature plus transversale qui ne se retrouvent pas dans les sections précédentes.

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Formation	Formations adaptées à l'intention des centres hospitaliers pour la calibration ou l'entretien des équipements	DSETT-CTQ	
	Production technopédagogique des formations identifiées par la Direction de la planification et du développement en santé publique du MSSS en respect des normes et standards de qualité ainsi que des processus en place de la Formation continue partagée	SG	
	Stage de laboratoire sur l'identification morphologique des arthropodes d'importance médicale (offert au personnel œuvrant dans le domaine de la microbiologie médicale tels les professionnels de laboratoire, les médecins, les équipes de soins et de santé publique)	LSPQ	
	Stage de laboratoire sur l'identification morphologique des parasites intestinaux (offert au personnel œuvrant dans le domaine de la microbiologie médicale tels les professionnels de laboratoire, les médecins, les équipes de soins et de santé publique)	LSPQ	
	Stage de laboratoire sur l'identification morphologique des parasites sanguins et tissulaires (offert au personnel œuvrant dans le domaine de la microbiologie médicale tels les professionnels de laboratoire, les médecins, les équipes de soins et de santé publique)	LSPQ	
	Stage d'immersion à la gestion d'un laboratoire de santé publique et aux principales activités analytiques et épidémiologiques	LSPQ	
	Stages de laboratoire en identification en mycologie médicale (offerts au personnel œuvrant dans le domaine de la microbiologie médicale tels les professionnels de laboratoire, les médecins, les équipes de soins et de santé publique)	LSPQ	

4.5 Éthique en santé publique

Produit

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Transfert des connaissances	Veille documentaire en éthique de la santé publique	SG	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Expertise-conseil en éthique de la recherche	SG	
	Soutien au Comité d'éthique de santé publique	SG	
	Soutien en éthique de la santé publique	SG	

4.6 Politiques publiques favorables à la santé⁵

Cette section comprend des produits et services de politiques publiques favorables à la santé qui sont de nature plus transversale et qui ne se sont pas associés à une seule thématique de la section précédente.

Produit

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Transfert des connaissances	Production du Bulletin Politiques publiques et santé	SG	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien au ministère ou aux régions	Expertise-conseil en matière de politiques favorables à la santé	SG	
	Expertise-conseil pour la mise en œuvre du PNSP et de la Stratégie nationale de prévention	SG	
	Veille des projets de politiques à venir : analyse prospective rapide des enjeux et considérations de santé publique	SG	

⁵ Plusieurs activités en lien avec les politiques publiques favorables à la santé se retrouvent dans les autres sections du document où ils sont classés par thématiques. Cette section comprend les produits et services de nature plus transversale qui ne se retrouvent pas dans les sections précédentes.

4.8 Activités du CCNPPS

Le Centre de collaboration nationale sur les politiques publiques et la santé (CCNPPS) est un pôle d'expertise et de partage des connaissances sur les politiques publiques favorables à la santé. Il fait partie d'un réseau de six [Centres de collaboration nationale en santé publique \(CCN\)](#) créé en 2005 et financé par l'[Agence de la santé publique du Canada](#) pour renforcer l'infrastructure canadienne de santé publique.

Le CCNPPS est hébergé par l'[INSPQ](#).

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Hors collections	Ateliers de renforcement des capacités : Comment cadrer la Santé dans toutes les politiques (SdTP) pour renforcer l'engagement intersectoriel	SG	
	Cartographier les réseaux d'acteurs : comment s'y prendre? Un tour d'horizon des approches possibles	SG	
	Consultation sur le fonctionnement des municipalités au Canada	SG	
	Études de cas : Développement d'un cadre de référence pour renforcer les capacités d'analyse de politiques publiques en santé publique	SG	
	Impact de la pandémie de COVID-19 sur les inégalités de santé	SG	
	Les différentes facettes de Santé dans toutes les politiques au Canada (webinaire)	SG	
	Offre de formations en politiques publiques	SG	
	Outil d'autodiagnostic pour les organisations de santé publique désirant renforcer leurs capacités pour agir sur les politiques publiques favorables à la santé (PPFS)	SG	
	Portraits d'approches de Santé dans toutes les politiques au Canada : études de cas	SG	
	Publication — Comprendre le fonctionnement municipal au Canada : un levier pour renforcer la collaboration entre la santé publique et le secteur municipal	SG	
	Soutenir les capacités d'actions de la santé publique en matière de politiques publiques favorables à la Santé (webinaire)	SG	
	Tableau interactif — Cinquante cartographies de réseaux d'acteurs en politiques publiques favorables à la santé	SG	
	Trousse à outils de breffage sur la Santé dans toutes les politiques (SdTP)	SG	

4.7 Services spécialisés de dépistage

Services

TYPE DE SERVICE		DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Examens cliniques de dépistage		Services de mammographie pour les femmes admissibles au PQDCS des régions éloignée	DDIC	
		Services de mammographie en appui aux régions présentant des listes d'attente	DDIC	
		Radiographie pulmonaire auprès des travailleurs et travailleuses pour le dépistage des maladies pulmonaires reliées au travail	DDIC	

Soutien à l'analyse, la production d'information et l'évaluation de programme en cancérologie, autres dépistages et pratiques cliniques préventives

Produits

COLLECTION	TITRE	DIRECTION	TENDANCE(S)
Évaluation	Description des caractéristiques des femmes en lien avec la densité mammaire dans le PQDCS	BIESP	
	Élargissement du Programme québécois de dépistage du cancer du sein aux 40-49 ans — Portrait épidémiologique et anticipation des changements	BIESP	
	Impact de l'utilisation de la tomosynthèse mammaire sur la performance	BIESP	
	Rapport annuel de l'assurance-qualité du Programme québécois de dépistage néonatal sanguin et urinaire (PQDNSU)	BIESP	

Services

CATÉGORIE	DESCRIPTION	DIRECTION	TENDANCE(S)
Expertise-conseil et soutien aux ministères ou aux régions	Analyse annuelle des résultats de monitoring et des indicateurs de performance découlant du cadre de référence du PQDCS et publication d'un tableau de bord provincial et régional	BIESP	
	Assurance-qualité du Programme québécois de dépistage de la surdité chez les nouveaux-nés (PQDSN)	BIESP	
	Production d'information et rédaction de livrables en partenariat avec le MSSS concernant le Programme québécois de cancérologie	BIESP	
	Soutien à l'évaluation des pratiques cliniques préventives et autres dépistages	BIESP	
	Soutien à la sélection d'indicateurs pertinents à l'évaluation du dépistage du cancer du col de l'utérus	BIESP	
	Soutien pour l'analyse des données liées au dépistage du cancer du poumon	BIESP	
	Soutien statistique pour appuyer les décisions et l'INESSS en lien avec l'extension de la population cible du PQDCS aux femmes âgées de 40 à 49 ans	BIESP	
	Validation, production et diffusion de données et d'indicateurs en soutien à l'évaluation du PQDCS	BIESP	



