

## LISTE DES VARIABLES POUR LE QUESTIONNAIRE À L'INTENTION DES PARENTS

| Groupes de variables<br>(modèle conceptuel) | Variable   | Origine de la<br>variable ou de son<br>équivalent  | Numéro de<br>la question | Questionnaires<br>consultés      |
|---|--|--|--------------------------|----------------------------------|
| <b>FACTEURS<br/>PRÉDISPOSANTS</b>           |  |  |                          |                                  |
| ▪ Caractéristiques<br>sociodémographiques   | Âge du<br>participant  | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Christian <i>et al.</i> , 2009**<br>Constantine et Jerman,<br>2007<br>Davis <i>et al.</i> , 2004<br>de Visser et<br>McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007**<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008*<br>Waller <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2009<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007 | Q27                      | St-Amour <i>et al.</i> ,<br>2004 |
|   | Âge de<br>l'adolescente<br>visée par<br>l'enquête                    | Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008*  | Q24                      | Bouganim <i>et al.</i> , 2009    |
|   | Niveau de<br>scolarité de<br>l'adolescente<br>visée par<br>l'enquête | Lenselink <i>et al.</i> , 2008   | Q25                      |                                  |
|   | Langue d'usage   | Constantine et Jerman,<br>2007   | Q26                      | St-Amour <i>et al.</i> ,<br>2004 |
|   | Type de famille<br>(avec ou sans<br>conjoint)                        | Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Christian <i>et al.</i> , 2009*<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007*<br>Waller <i>et al.</i> , 2006   | Q34                      | St-Amour <i>et al.</i> ,<br>2004 |
|   | Nombre d'enfants<br>dans la famille                                  | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Christian <i>et al.</i> ,<br>2009**<br>de Visser et   | Q37                      | Hamid, 2008                      |

| <b>Groupes de variables<br/>(modèle conceptuel)</b> | <b>Variable</b>          | <b>Origine de la<br/>variable ou de son<br/>équivalent</b>   | <b>Numéro de<br/>la question</b> | <b>Questionnaires<br/>consultés</b> |
|---|--------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------------|
|   |                          | McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007<br>Waller <i>et al.</i> , 2006   |                                  |                                     |
|   | Groupe ethnique/race     | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Christian <i>et al.</i> , 2009<br>Constantine et Jerman, 2007*<br>Davis <i>et al.</i> , 2004<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008<br>Waller <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2009   | Q33                              | Lajoie, 2001                        |
|   | Région de résidence      | Ogilvie <i>et al.</i> , 2007**   | Q28                              | Kiely, 2010                         |
|   | Scolarité du participant | Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Christian <i>et al.</i> , 2009**<br>Constantine et Jerman, 2007*<br>Davis <i>et al.</i> , 2004<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lazcano-Ponce <i>et al.</i> , 2001<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008<br>Waller <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2009 | Q35                              | St-Amour <i>et al.</i> , 2004       |
|   | Religion                 | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Constantine et Jerman, 2007*<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007*<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007  | Q38                              | ISQ, 1999                           |
|   | Pratique religieuse      | Constantine et Jerman, 2007*<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008   | Q39                              | ISQ, 1999                           |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)  | Variable   | Origine de la variable ou de son équivalent   | Numéro de la question                  | Questionnaires consultés      |
|---|--|---|--|-------------------------------|
|   |  |   |  |                               |
|   | Tendance politique / valeurs politiques            | Constantine et Jerman, 2007*  | Q40                                    | Constantine, 2009             |
|   | Perception de la situation financière              | Christian <i>et al.</i> , 2009*<br>Constantine et Jerman, 2007<br>Davis <i>et al.</i> , 2004*<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Lazcano-Ponce <i>et al.</i> , 2001<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Wong, 2009  | QQ36                                   | ISQ, 2001                     |
|   | Lien du participant avec l'adolescente             | Breitkopf <i>et al.</i> , 2009  | Q23                                    | St-Amour <i>et al.</i> , 2004 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Connaissances, croyances et attitudes</li> </ul> |  |   |  |                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <i>Concernant le VPH</i></li> </ul>              | Connaissance du VPH (en avoir déjà entendu parler) | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Christian <i>et al.</i> , 2009<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008<br>Waller <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2009                  | Q1                                     | Ogilvie, 2009                 |
|   | Connaissances sur le VPH                           | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Chan <i>et al.</i> , 2007<br>Davis <i>et al.</i> , 2004<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007*<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007* | Q3a, Q3b, Q3c, Q3d, Q3e, Q3g, Q3h, Q3j |                               |
|   | Perception de la vulnérabilité de                  | Chan <i>et al.</i> , 2007*<br>de Visser et  | Q4c                                    |                               |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)     | Variable  | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de la question       | Questionnaires consultés     |
|--|---|--|-----------------------------|------------------------------|
|  | son enfant aux infections à VPH                                 | McDonnell, 2008*<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006**<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007*<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007**  |                             |                              |
|  | Perception de la sévérité des conséquences des infections à VPH | Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007*   | Q4a                         |                              |
| ➤ <i>Concernant le cancer du col utérin</i>  | Connaissance sur le cancer du col de l'utérus                   | Chan <i>et al.</i> , 2007<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Lazcano-Ponce <i>et al.</i> , 2001<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008 | Q3f                         |                              |
|  | Perception de la vulnérabilité de son enfant au cancer du col   |  | Q4d                         |                              |
|  | Perception de la sévérité des conséquences du cancer du col     | Ogilvie <i>et al.</i> , 2007   | Q4b                         |                              |
| ➤ <i>Concernant le vaccin contre les VPH</i> | Connaissance du vaccin VPH (en avoir déjà entendu parler)       |  | Q2                          |                              |
|  | Connaissances sur le vaccin contre le VPH                       |  | Q3i                         |                              |
|  | Bénéfices perçus de la vaccination VPH                          | de Visser et McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007  | Q5a, 5c, Q5d, Q5e           | Gilca, 2009                  |
|  | Coûts perçus de la vaccination VPH                              | Brabin <i>et al.</i> , 2006**<br>Chan <i>et al.</i> , 2007<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007**<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007*   | Q5b, Q5f, Q6a, Q6b, Q6c, 6d | Gilca, 2009<br>Ogilvie, 2009 |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)      | Variable   | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de la question                              | Questionnaires consultés      |
|---|--|--|--|-------------------------------|
| ➤ <i>Concernant la vaccination en général</i> | Croyances et bénéfices/coûts perçus concernant la vaccination en général | Davis <i>et al.</i> , 2004*<br>de Visser et McDonnell, 2008**<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007**<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007**<br>Waller <i>et al.</i> , 2006<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007** | Q20a,<br>Q20b,<br>Q20c,<br>Q20d,<br>Q20e,<br>Q20f, | St-Amour <i>et al.</i> , 2004 |
| ▪ Incitations à l'action                      |  |  |  |                               |
| ➤ <i>Antécédents</i>                          | Antécédent de dépistage du cancer du col de l'utérus (test Pap)          | Lazcano-Ponce <i>et al.</i> , 2001<br>Li <i>et al.</i> , 2009  | Q29  | Sauvageau, 2009               |
|   | Antécédent personnel/entourage d'un test de PAP anormal                  | Chan <i>et al.</i> , 2007*<br>Davis <i>et al.</i> , 2004*<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Waller <i>et al.</i> , 2006   | Q30a,<br>Q30b                                      | Gilca, 2009                   |
|   | Antécédent personnel/entourage d'un cancer du col                        | Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008   | Q31a,<br>Q31b                                      | Gilca, 2009                   |
|   | Antécédent personnel/entourage d'un cancer autre que cancer du col       | Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007*<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007  | Q32a,<br>Q32b                                      | Gilca, 2009                   |
|   | Antécédent personnel d'une mauvaise expérience de vaccination            |  | Q20h   |                               |
| ▪ Conviction face à leur rôle                 | Opinion sur le rôle du parent dans le processus de prise de décision     | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008*<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008  | Q17a,<br>Q17b,<br>q17c, Q17d                       |                               |
| ▪ Autres facteurs prédisposants (attitudes)   | Regret anticipé  |  | Q5i  | Gilca, 2009                   |
|   | Désir de protéger la santé de sa fille                                   |  | Q14h   |                               |
|   | Confiance au système de santé  |  | Q20g   |                               |
|   | Opinion (favorable ou défavorable) sur                                   | Brabin <i>et al.</i> , 2006<br>Breitkopf <i>et al.</i> , 2009<br>Chan <i>et al.</i> , 2007   | Q12  |                               |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)       | Variable  | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de la question | Questionnaires consultés      |
|--|---|--|-----------------------|-------------------------------|
|  | la vaccination de leur fille contre les VPH                                       | Christian <i>et al.</i> , 2009<br>Constantine et Jerman, 2007<br>Davis <i>et al.</i> , 2004<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007<br>Sperber <i>et al.</i> , 2008<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008<br>Wong, 2009<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007 |                       |                               |
|  | Raisons qui motivent leur opinion sur la vaccination de leur fille contre les VPH | Constantine et Jerman, 2007<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008<br>Waller <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2009   | Q13                   |                               |
| <b>FACTEURS FACILITANTS</b>                    |   |  |                       |                               |
| ▪ Facteurs logistiques                         | Opinion sur la meilleure façon d'offrir la vaccination VPH                        |  | Q21                   |                               |
|  | Suggestions pour améliorer les services de vaccination VPH                        |  | Q22, Q22.1            |                               |
| ▪ Disponibilité du service et de l'information | Principale source d'information sur la vaccination VPH                            | Marlow <i>et al.</i> , 2008<br>Toffolon-Weiss <i>et al.</i> , 2008<br>Wong, 2009   | Q15                   | Kiely, 2010                   |
|  | Disponibilité de l'information  |  | Q5g, 5h               |                               |
|  | Source d'information sur la vaccination VPH offerte à leur fille                  |  | Q8                    |                               |
| ▪ Habitude de faire vacciner son enfant        | Statut vaccinal de l'adolescente contre les autres                                | Davis <i>et al.</i> , 2004<br>de Visser et McDonnell, 2008   | Q18, Q19              | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |

| Groupes de variables (modèle conceptuel) | Variable   | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de la question | Questionnaires consultés           |
|--|--|--|-----------------------|------------------------------------|
|  | maladies évitables par la vaccination (vaccins reçus depuis la naissance et vaccin contre l'hépatite B)  | Dempsey <i>et al.</i> , 2006<br>Lenselink <i>et al.</i> , 2008*<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007*<br>Waller <i>et al.</i> , 2006  |                       |                                    |
| <b>FACTEURS DE RENFORCEMENT</b>          |  |  |                       |                                    |
| ▪ Recommandation                         | Recommandation par un médecin  | Davis <i>et al.</i> , 2004*<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006**<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007**                                  | Q14a                  | Alonso-Proulx <i>et al.</i> , 2001 |
|  | Recommandation par une infirmière  | Ogilvie <i>et al.</i> , 2007**   | Q4b                   |                                    |
|  | Recommandation par un autre professionnel de la santé  | Davis <i>et al.</i> , 2004<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007**<br>Wong, 2009  | Q14c                  |                                    |
|  | Recommandation par une personne de l'entourage (autre parent de l'ado, conjoint, famille, ami, collègue) | Davis <i>et al.</i> , 2004<br>de Visser et McDonnell, 2008<br>Dempsey <i>et al.</i> , 2006**<br>Li <i>et al.</i> , 2009<br>Marlow <i>et al.</i> , 2007**<br>Ogilvie <i>et al.</i> , 2007** | Q14f                  | Alonso-Proulx <i>et al.</i> , 2001 |
|  | Recommandation par les autorités de santé publique   | Brabin <i>et al.</i> , 2006**  | Q14e                  | Alonso-Proulx <i>et al.</i> , 2001 |
| ▪ Norme subjective                       | Influence des médias   | Davis <i>et al.</i> , 2004<br>Li <i>et al.</i> , 2009  | Q14g                  | Gilca, 2009                        |
|  | Influence des pairs  |  | Q14d                  |                                    |
| <b>ÉCHANGES PARENTS-ADO</b>              | Présence d'une discussion sur la vaccination VPH avec leur fille   |  | Q11                   |                                    |
|  | Perception de leur influence sur la décision de leur fille de se faire vacciner ou non                   |  | Q11.1                 |                                    |

| <b>Groupes de variables<br/>(modèle conceptuel)</b> | <b>Variable</b>   | <b>Origine de la<br/>variable ou de son<br/>équivalent</b> | <b>Numéro de<br/>la question</b> | <b>Questionnaires<br/>consultés</b> |
|---|---|--|----------------------------------|-------------------------------------|
|   | Perception des raisons qui ont poussé leur fille à accepter ou non la vaccination VPH |  | Q16                              |                                     |
| <b>COMPORTEMENT<br/>PRÉVENTIF<br/>(finalité)</b>    | Statut vaccinal de l'adolescente contre les VPH                                       |  | Q7                               | Kiely, 2010                         |
|   | Nombre de doses reçues  |  | Q9                               | Kiely, 2010                         |
|   | Lieu de vaccination   |  | Q10                              | Kiely, 2010                         |

\*Variables reliées de façon statistiquement significative avec l'intention d'accepter la vaccination contre les VPH en analyses bivariées

\*\* Variables reliées de façon statistiquement significative avec l'intention d'accepter la vaccination contre les VPH en analyses multivariées

**LISTE DES VARIABLES POUR LE QUESTIONNAIRE À L'INTENTION DES ADOLESCENTES**

| <b>Groupes de variables<br/>(modèle conceptuel)</b>            | <b>Variables</b>  | <b>Origine de la variable<br/>ou de son équivalent</b>  | <b>Numéro<br/>de<br/>question</b> | <b>Questionnaires<br/>consultés</b> |
|--|---|---|-----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>FACTEURS<br/>PRÉDISPOSANTS</b>                              |   |   |                                   |                                     |
| ▪ Caractéristiques<br>sociodémographiques                      | Âge   | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Höglund <i>et al.</i> , 2009<br>Hoover <i>et al.</i> , 2000<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2008<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007 | Q25                               | Bouganim <i>et al.</i> , 2009       |
|  | Niveau de scolarité   | Hoover <i>et al.</i> , 2000<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006  | Q26                               |                                     |
|  | Région de résidence   |   | Q32                               | Kiely, 2010                         |
|  | Langue d'usage  | Marlow <i>et al.</i> , 2009*  | Q24                               | St-Amour <i>et al.</i> , 2004       |
|  | Lieu de naissance   |   | Q30                               | Kiely, 2010                         |
|  | Groupe ethnique/race  | Höglund <i>et al.</i> , 2009<br>Hoover <i>et al.</i> , 2000<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009*<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2008  | Q31                               | Lajoie, 2001                        |
|  | Religion  | Marlow <i>et al.</i> , 2009**<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006   | Q37                               | Marlow, 2009                        |
|  | Pratique religieuse   | Marlow <i>et al.</i> , 2009**   | Q38                               | Marlow, 2009                        |
|  | Occupation principale   | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Höglund <i>et al.</i> , 2009<br>Hoover <i>et al.</i> , 2000<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2008   | Q33                               | Kiely, 2010                         |
|  | Perception de la<br>situation financière de<br>la famille                         | Kwan <i>et al.</i> , 2008   | Q35                               | Bouganim <i>et al.</i> , 2009       |
|  | Scolarité des parents   | Kwan <i>et al.</i> , 2008   | Q36a,<br>Q36b                     | Bouganim <i>et al.</i> , 2009       |
|  | Type d'école  |   | Q27                               |                                     |
| ▪ Connaissances,<br>croyances et attitudes                     |   |   |                                   |                                     |
| ➤ <i>Concernant le VPH<br/>et le vaccin contre<br/>les VPH</i> | Connaissances sur le<br>VPH et le vaccin VPH<br>(en avoir déjà entendu<br>parler) |   | Q1, Q2                            |                                     |
|  | Connaissances sur le<br>VPH et le vaccin VPH                                      | Chan <i>et al.</i> , 2009*<br>Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008  | Q3a,<br>Q3b,                      |                                     |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)      | Variables  | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de question                                  | Questionnaires consultés      |
|---|--|--|---|-------------------------------|
|   |  | Höglund <i>et al.</i> , 2009<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008*<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008<br>Mays <i>et al.</i> , 2000<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006<br>Wetzel <i>et al.</i> , 2007<br>Wong, 2008<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007** | Q3c,<br>Q3d,<br>Q3e,<br>Q3g,<br>Q3h,<br>Q3i,<br>Q3j |                               |
|   | Perception de sa vulnérabilité aux infections à VPH                      | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008**<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008*<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009*<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007  | Q4a,<br>Q18a,<br>Q19f                               |                               |
|   | Perception de la sévérité des conséquences des infections à VPH          | Kahn <i>et al.</i> , 2008**<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009   | Q4c   |                               |
|   | Bénéfices perçus de la vaccination VPH                                   | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008**<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008*<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009**   | Q5a,<br>Q5b,<br>Q5c,<br>Q5e,<br>Q18j,<br>Q18k,      |                               |
|   | Coûts perçus de la vaccination VPH                                       | Kahn <i>et al.</i> , 2008*<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008<br>Marlow <i>et al.</i> , 2009**   | Q5d,<br>Q19a,<br>Q19b,<br>Q19d,<br>Q19k             |                               |
| ➤ <i>Concernant le cancer du col utérin</i>   | Connaissances sur le cancer du col de l'utérus                           | Chan <i>et al.</i> , 2009*<br>Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008<br>Mays <i>et al.</i> , 2000<br>Moreira <i>et al.</i> , 2006<br>Wong, 2008   | Q3f   |                               |
|   | Perception de sa vulnérabilité au cancer du col                          | Chan <i>et al.</i> , 2009*<br>Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008**   | Q4b,<br>Q18e  |                               |
|   | Perception de la sévérité des conséquences du cancer du col              | Chan <i>et al.</i> , 2009*   | Q4d   |                               |
| ➤ <i>Concernant la vaccination en général</i> | Croyances et bénéfices/coûts perçus concernant la vaccination en général | Marlow <i>et al.</i> , 2009**<br>Woodhall <i>et al.</i> , 2007   | Q6a,<br>Q6b,<br>Q6c,                                | St-Amour <i>et al.</i> , 2004 |
| ▪ <i>Incitations à l'action</i>               |  |  |   |                               |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)    | Variables  | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de question                                   | Questionnaires consultés      |
|---|--|--|--|-------------------------------|
| ➤ <i>Antécédents</i>                        | Antécédent personnel d'un test de dépistage (test de Pap)                  |  | Q11  |                               |
|   | Antécédent personnel d'un test de PAP anormal                              | Kahn <i>et al.</i> , 2008  | Q12a   |                               |
|   | Antécédent personnel d'une infection transmissible sexuellement (ITS)      | Kahn <i>et al.</i> , 2008  | Q12b   |                               |
|   | Antécédent personnel d'un cancer   |  | Q12c   |                               |
|   | Entourage avec antécédent d'un test de PAP anormal                         |  | Q13a   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|   | Entourage avec antécédent de verrues génitales                             |  | Q13b   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|   | Entourage avec antécédent d'un cancer du col                               | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008<br>Mays <i>et al.</i> , 2000 | Q13c   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|   | Entourage avec antécédent d'un cancer autre que cancer du col              |  | Q13d   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
| ▪ Comportements sexuels                     | Avoir déjà eu des relations sexuelles                                      | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Höglund <i>et al.</i> , 2009                           | Q7, 18h  | Kiely, 2010                   |
|   | Âge à la première relation sexuelle  | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008                              | Q8   | Kiely, 2010                   |
|   | Utilisation du condom lors de la dernière relation sexuelle                | Conroy <i>et al.</i> , 2009*<br>Kahn <i>et al.</i> , 2008                                  | Q9   | Kiely, 2010                   |
|   | Moyens de contraception utilisés au cours des 12 derniers mois             | Höglund <i>et al.</i> , 2009   | Q10  | Kiely, 2010;<br>Lajoie, 2001  |
| ▪ Autres facteurs prédisposants (attitudes) | Désir de protéger sa santé   |  | Q18b   |                               |
|   | Confiance au système de santé  |  | Q18i   |                               |
| <b>FACTEURS FACILITANTS</b>                 |  |  |  |                               |
| ▪ Facteurs logistiques                      | Opinion sur les facteurs facilitants et les obstacles à la vaccination VPH |  | Q22a,<br>Q22b,<br>Q22c,<br>Q22d,<br>Q22f,<br>Q22.1a, |                               |

| Groupes de variables (modèle conceptuel)       | Variables   | Origine de la variable ou de son équivalent  | Numéro de question  | Questionnaires consultés      |
|--|---|--|---|-------------------------------|
|  |   |  | Q22.1b,<br>Q22.1c,<br>Q22.1d,<br>Q22.1e,<br>Q22.1f,<br>Q22.1h |                               |
|  | Suggestions pour améliorer les services de vaccination contre les VPH                                       |  | Q23,<br>Q23.1   |                               |
| ▪ Disponibilité du service et de l'information | Disponibilité du service de vaccination   |  | Q19i,<br>Q19j,<br>Q19l  |                               |
|  | Principale source d'information sur la vaccination VPH  | Di Giuseppe <i>et al.</i> , 2008<br>Hoover <i>et al.</i> , 2000<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008 | Q21   | Kiely, 2010                   |
|  | Disponibilité de l'information sur le VPH   |  | Q19h  |                               |
|  | Accès à une infirmière scolaire   |  | Q28   |                               |
|  | Accès à une clinique jeunesse   |  | Q29   |                               |
| ▪ Habitude de se faire vacciner                | Statut vaccinal contre les autres maladies évitables par la vaccination (vaccins reçus depuis la naissance) |  | Q34   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
| ▪ Attitude de la personne vaccinatrice         | Impression donnée par la personne vaccinatrice  |  | 22e,<br>22.1g   |                               |
| <b>FACTEURS DE RENFORCEMENT</b>                |   |  |   |                               |
| ▪ Recommandation                               | Recommandation par un médecin ou un autre professionnel de la santé   | Wong, 2008   | Q18g<br>Q20a,<br>Q20c   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|  | Recommandation par le réseau scolaire (infirmière scolaire, professeur)                                     |  | Q20b,<br>Q20g   | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|  | Recommandation par ses parents, un autre membre de la famille ou des amis                                   | Chan <i>et al.</i> , 2009<br>Kwan <i>et al.</i> , 2008<br>Wong, 2008                         | Q18f,<br>Q20d,<br>Q20e,<br>Q20f                               | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
| ▪ Approbation                                  | Approbation de ses  |  | Q17c,   |                               |

| Groupes de variables (modèle conceptuel) | Variables   | Origine de la variable ou de son équivalent | Numéro de question           | Questionnaires consultés      |
|--|---|---|------------------------------|-------------------------------|
|  | parents concernant sa décision d'être vaccinée ou non |   | Q17d                         |                               |
| ▪ Norme subjective                       | Influence des parents ou des pairs                    |   | Q17b, Q18d, Q19c, Q19e, Q19g |                               |
|  | Influence des médias                                  |   | Q20h                         | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|  | Pression sociale                                      |   | Q18c                         |                               |
| <b>ÉCHANGES PARENTS-ADO</b>              | Présence d'une discussion sur la vaccination VPH      |   | Q17a                         |                               |
| <b>COMPORTEMENT PRÉVENTIF (finalité)</b> | Statut vaccinal contre les VPH                        | Kahn <i>et al.</i> , 2008                   | Q14                          | Bouganim <i>et al.</i> , 2009 |
|  | Nombre de doses reçues                                |   | Q15                          | Kiely, 2010                   |
|  | Lieu de vaccination                                   |   | Q16                          | Kiely, 2010                   |

\*Variables reliées de façon statistiquement significative avec l'intention d'accepter la vaccination contre les VPH en analyses bivariées.

\*\*Variables reliées de façon statistiquement significative avec l'intention d'accepter la vaccination contre les VPH en analyses multivariées.