

Annexe P.1 : Arguments clés

Quelques arguments pour chacun des groupes faisant partie du comité d'éthique ou pour le groupe de chercheurs ayant gagné la subvention :

POUR	CONTRE
Chercheurs gagnants	
<ul style="list-style-type: none"> – Faire rouler l'économie : <ul style="list-style-type: none"> • par la création d'emplois, • l'investissements dans la région; – Soulager les obèses; – Diminuer les risques de développer d'autres maladies reliées à l'obésité; – Réduire les coûts du système de santé. 	<p>Aucun car l'équipe tente de faire approuver son médicament...</p>
Gouvernement	
<ul style="list-style-type: none"> – Favoriser le développement économique : <ul style="list-style-type: none"> • diminution du chômage, • création d'emplois, • augmentation du PIB, • taxation de l'entreprise; – Intérêts politiques : <ul style="list-style-type: none"> – visibilité et renommée mondiale, – commerce international, – permettre aux gens de choisir de prendre le médicament ou non. 	<ul style="list-style-type: none"> – Promouvoir la prévention plutôt que d'investir dans un médicament qui traite les conséquences de mauvaises habitudes de vie (pour certaines personnes); – Coûts des médicaments devant être défrayés en partie par l'assurance-médicaments; – Effets secondaires inconnus; – Éthiquement parlant, n'est-ce pas alimenter le culte de la maigreur à tout prix? <ul style="list-style-type: none"> • À qui s'adresse ce médicament? • Qui est considéré comme obèse? à partir de 20, 50 ou 100 livres de plus que le poids santé de la personne? • liberté des personnes dites obèses de ne pas être jugées.

Médecins	
<ul style="list-style-type: none"> – Soulager les personnes dites obèses : <ul style="list-style-type: none"> • utilisation pour des cas spécifiques, • incapacité d'effectuer des activités physiques (mobilité réduite, personnes âgées, souffrant d'arthrite...), • problèmes hormonaux ou génétiques; – Diminuer les risques de maladies cardiovasculaires; – Réduire les risques associés aux chirurgies (chirurgie bariatrique, liposuccion). 	<ul style="list-style-type: none"> – Miser sur la prévention; – Promouvoir l'activité physique et les bonnes habitudes alimentaires plutôt que les méthodes passives pour activer le métabolisme basal; – Dénoncer la sédentarité comme un fléau social; – Prévenir par l'activité physique de nombreuses complications autres que l'obésité (cardiovasculaire, ostéoporose, arthrite, anxiété...) pour diminuer les coûts associés au système de santé; – Réduire les coûts liés à l'achat de médicaments par les patients.
Groupe de citoyens	
<ul style="list-style-type: none"> – Soulager les personnes dites obèses qui ont déjà tout essayé sans succès (problème hormonal ou génétique); – Augmenter l'estime d'eux-mêmes; – Réduire le rejet social; – Leur permettre d'avoir une vie plus normale; – Éviter la chirurgie et ses conséquences; – Éviter les régimes qui n'apportent que privation et découragement. 	<ul style="list-style-type: none"> – Diminuer les coûts associés au système de santé (pour les mêmes raisons que précédemment); – Faire valoir que la sédentarité et l'obésité sont des problèmes de société : <ul style="list-style-type: none"> • la sensibilisation doit commencer dans les écoles, • être passive et sédentaire n'incite pas la personne à être active dans le futur, même si elle maigrir, • Choisir la voie de la facilité; – À qui s'adresse le médicament? Qui allons-nous considérer comme obèse? <ul style="list-style-type: none"> • culte de la maigreur à tout prix, • pourquoi les personnes souffrant d'obésité seraient-elles obligées de maigrir? • pourquoi juger les personnes qualifiées d'obèses? • si elle veut maigrir, la personne doit être libre de choisir.

Annexe P.2 : Médiagraphie ayant servi à la rédaction des arguments clés

CHEVASSUS-AU-LOUIS, Nicolas (avril 2000). « Obésité, l'épidémie », *La Recherche*, n° 330, p. 31-44.

DOUKETIS, James D. *et al.* (juin 1999). « Détection, prévention et traitement de l'obésité », *Le Médecin du Québec*, 34, n° 6, p. 77-90.

DUBÉ, Catherine (octobre 1999). « Montignac : ça fonctionne! », *Québec Science*, vol. 37, n° 2, p. 21-24.

FROGUEL, Philippe (septembre 1999). « Nutrition : les gènes entrent en scène », *Science & vie. Hors série*, n° 208, p. 30-38.

GOSSELIN, Caroline (septembre 1998). « Quand nos poignées d'amour parlent à notre cerveau », *Québec Science*, vol. 37, n° 1, p. 7-9.

HACHEY, Isabelle (mars 1997). « Le poids des gènes », *Québec Science*, vol. 35, n° 6, p. 30-33.

LANDON, Valérie (novembre 2001). « La recette de l'obésité : les ingrédients poids lourds », *Science & vie junior*, n° 146, p. 68-73.

LE TAILLANTER, Michel et Thierry SOUCCAR (avril 1995). « Maigrir : la vérité scientifique », *Sciences et avenir*, n° 578, p. 25-35.

MAMANE, Betty (juin 1997). « Qu'est-ce qui fait grossir les gros? », *Science & vie junior*, n° 93, p. 10-15.

OPPERT, Jean-Michel (septembre 1999). « Comment s'installe l'obésité », *Science & vie. Hors série*, n° 208, p. 88-93.

PELLETIER, Joanne (juin 1994). « Programmes d'amaigrissement, l'énorme industrie de la minceur », *Protégez-vous*, p. 27-32.

ROHNER, Françoise *et al.* (septembre 1996). « L'obésité, un problème neurohormonal? », *La Recherche*, n° 290, p. 28-30.

TOURBE, Caroline (avril 1999). « Entre espoir et déception », *Sciences et avenir*, n° 626, p. 74-75.

VILLEDIEU, Yannick (mars 2001). « Obésité, L'épidémie du 21^e siècle », *L'Actualité*, vol. 26, n°4, p. 24-34.

WAYSFELD, Bernard (septembre 1999). « L'univers de l'aliment », *Science & vie. Hors série*, n° 208, p. 6-13.

Quelques suggestions de sites Internet :

LEFEBVRE, Lise, « Maigrir à tout prix », éditorial du *Bulletin d'information toxicologique* (janvier 1998). [En ligne]. Adresse URL : <http://www.ctq.qc.ca/jan98edito.html>

Peut-on maigrir durablement en prenant des médicaments? [En ligne]. Adresse URL : <http://www.gros.org/pagesgros/medicaments.html>

HALMI, S. (révisé par P. Y. Benhamou), *Obésités*, Consultation du corpus médical, Endocrinologie et métabolisme (décembre 1997). [En ligne]. Adresse URL : <http://www-sante.ujf-grenoble.fr/sante/corpmcd/Corpus/corpus/question/endo185.htm>

SOUMAILLE, Suzie, « Ruée sur le Xenical », *Construire* (octobre 1998). [En ligne]. Adresse URL : <http://www.construire.ch/SOMMAIRE/9843/42sante2.htm>

Santé Canada examine l'innocuité de la sibutramine, Santé Canada (mars 2002). http://www.hc-sc.gc.ca/francais/protection/mises_garde/2002/2002_21f.htm

Abbott Laboratories reassures patients of the efficacy and safety of meridia® (sibutramine) and denounces public citizen's petition to the U.S. food and drug administration as incorrect and misleading, Abbott Laboratories (mars 2002). [En ligne]. Adresse URL : http://abbott.com/news/press_release.cfm?id=353

Voies de recherches et nouvelles stratégies sur l'obésité, Fondation Recherche médicale. [En ligne]. Adresse URL : http://www.frm.org/informez/info_ressources_dossiers_article_chapitre.php?id=23&type=10&numeroChapitre=4#Para1

Une équipe française fait une nouvelle découverte dans le domaine de obésité, Communiqué de presse, Centre national de la recherche scientifique (mars 1998). [En ligne]. Adresse URL : <http://www.cnrs.fr/SDV/froguel.html>

Obésité.com, le site francophone de l'obésité. [En ligne]. Adresse URL : <http://www.obesite.com>

L'obésité : une affaire de santé, Obésité santé. [En ligne]. Adresse URL : <http://www.obesitesante.com>

Chaire de recherche sur l'obésité, Université Laval. [En ligne]. Adresse URL : http://www.obesity.chair.ulaval.ca/menu_f.html

Obesity-diet.com, la diététique et l'obésité. [En ligne]. Adresse URL : <http://www2.obesity-diet.com>

Annexe E.1 : Pistes de réflexions

Équipe de chercheurs

- À qui s'adresse ce médicament? à qui croyez-vous qu'il profitera?
- Quelle définition avez-vous de l'obésité? sur quoi vous basez-vous pour qualifier une personne d'obèse?
- Quels sont les avantages de ce médicament par rapport aux habitudes alimentaires ou sportives et aux chirurgies?
- Comment allez-vous convaincre la société de l'utilité de votre médicament?
- Y voyez-vous un intérêt économique? un impact sur le système de santé?

Citoyens

- Quelles sont les valeurs de la société en termes d'image et d'esthétique du corps?
- Comment définiriez-vous une personne obèse? Qui aura droit à ce médicament?
- Que pourraient retirer les personnes souffrant d'obésité d'une perte de poids importante?
- Devrait-on obliger une personne dite obèse à réduire son poids corporel?
- Quels sont les avantages et les désavantages de ce médicament par rapport aux habitudes alimentaires ou sportives et aux chirurgies?

Médecins

- Quels sont les avantages et les désavantages de ce médicament par rapport aux habitudes alimentaires ou sportives et aux chirurgies?
- Comment définiriez-vous une personne obèse? à qui s'adressera ce médicament?
- Parmi les personnes qualifiées d'obèses, est-ce que certaines seront ciblées en particulier ou bien pourront-elles toutes en bénéficier?

- Est-ce que les personnes non qualifiées d'obèses pourront également utiliser ce médicament?
- Quelles mesures pourraient être prises en remplacement d'un tel médicament?
- Quelle est la mentalité prédominante dans la société d'aujourd'hui face à l'obésité et à la sédentarité?

Gouvernement

- Quels sont les intérêts que doivent défendre les gouvernements?
- Comment définiriez-vous une personne obèse? Qui aura droit à ce médicament?
- Quels sont les avantages et les désavantages de ce médicament par rapport aux habitudes alimentaires ou sportives et aux chirurgies?
- Quels intérêts politiques et économiques le gouvernement pourrait-il recevoir suite à la commercialisation de ce médicament?
- Quelles mesures pourraient être prises en remplacement d'un tel médicament?
- Quelle est la mentalité prédominante dans la société d'aujourd'hui face à l'obésité et à la sédentarité?
- Les personnes dites obèses disposent-elles du libre choix concernant leur poids corporel?

Annexe E.2 : Médiagraphie

DOUKETIS, James D. *et al.* (juin 1999). « Détection, prévention et traitement de l'obésité », *Le Médecin du Québec*, vol. 34, n° 6, p. 77-90.

LANDON, Valérie (novembre 2001). « La recette de l'obésité : les ingrédients poids lourds », *Science & vie junior*, n° 146, p. 68-73.

TOURBE, Caroline (avril 1999). « Entre espoir et déception », *Sciences et avenir*, n° 626, p. 74-75.

VILLEDIEU, Yannick (mars 2001). « Obésité, L'épidémie du 21^e siècle », *L'Actualité*, vol. 26, n° 4, p. 24-34.

Quelques suggestions de sites Internet :

LEFEBVRE, Lise, « Maigrir à tout prix », éditorial du *Bulletin d'information toxicologique* (janvier 1998). [En ligne]. Adresse URL : <http://www.ctq.qc.ca/jan98edito.html>

Peut-on maigrir durablement en prenant des médicaments? [En ligne]. Adresse URL : <http://www.gros.org/pagesgros/medicaments.html>

HALMI, S. (révisé par P. Y. Benhamou), *Obésités*, Consultation du corpus médical, Endocrinologie et métabolisme (décembre 1997). [En ligne]. Adresse URL : <http://www-sante.ujf-grenoble.fr/sante/corpmcd/Corpus/corpus/question/endo185.htm>

SOUMAILLE, Suzie, « Ruée sur le Xenical », *Construire* (octobre 1998). [En ligne]. Adresse URL : <http://www.construire.ch/SOMMAIRE/9843/42sante2.htm>

Santé Canada examine l'innocuité de la sibutramine, Santé Canada (mars 2002). http://www.hc-sc.gc.ca/francais/protection/mises_garde/2002/2002_21f.htm

Abbott Laboratories reassures patients of the efficacy and safety of meridia® (sibutramine) and denounces public citizen's petition to the U.S. food and drug administration as incorrect and misleading, Abbott Laboratories (mars 2002). [En ligne]. Adresse URL : http://abbott.com/news/press_release.cfm?id=353

Voies de recherches et nouvelles stratégies sur l'obésité, Fondation Recherche médicale. [En ligne]. Adresse URL : http://www.frm.org/informez/info_ressources_dossiers_article_chapitre.php?id=23&type=10&numeroChapitre=4#Para1

Une équipe française fait une nouvelle découverte dans le domaine de obésité, Communiqué de presse, Centre national de la recherche scientifique (mars 1998). [En ligne]. Adresse URL : <http://www.cnrs.fr/SDV/froguel.html>

Obésité.com, le site francophone de l'obésité. [En ligne]. Adresse URL : <http://www.obesite.com>

L'obésité : une affaire de santé, Obésité santé. [En ligne]. Adresse URL : <http://www.obesitesante.com>

Chaire de recherche sur l'obésité, Université Laval. [En ligne]. Adresse URL : http://www.obesity.chair.ulaval.ca/menu_f.html

Obesity-diet.com, la diététique et l'obésité. [En ligne]. Adresse URL : <http://www2.obesity-diet.com>