

Montréal, le 11 novembre 2021

Réunion du Groupe consultatif d'experts sur les contrôles stratégiques

Réunions virtuelles du 27 au 29 septembre 2021

Sommaire des résultats et des recommandations

Chers collègues,

Le [Groupe consultatif d'experts sur les contrôles stratégiques \(Groupe d'experts\)](#) de l'Agence mondiale antidopage (AMA) s'est réuni virtuellement du 27 au 29 septembre 2021 et a principalement discuté des sujets suivants :

- Un aperçu des méthodes d'analyse actuelles et nouvelles, y compris la mise en œuvre du dépistage à partir de gouttes de sang séché (ou DBS pour *dried blood spot*) et les meilleures pratiques en matière de prélèvement d'échantillons auprès des sportifs transgenres;
- La révision et la mise à jour du document « Directives sur les contrôles pendant la pandémie de COVID-19 »;
- Une revue de la mise en œuvre et du respect du Document technique pour les analyses spécifiques par sport (DTASS), notamment la mise en œuvre du module hématologique du PBA;
- Les progrès de l'étude de faisabilité sur des programmes alternatifs en matière de prélèvement d'échantillons.

Un sommaire des principaux résultats de la rencontre et des recommandations figure ci-dessous.

1. Mise en œuvre du dépistage à partir de gouttes de sang séché

L'équipe scientifique de l'AMA a présenté au Groupe d'experts les derniers développements concernant la mise en œuvre du dépistage à partir de gouttes de sang séché, en particulier les dispositifs de prélèvement et les techniques d'analyse des échantillons disponibles dans les laboratoires accrédités par l'AMA. Le Groupe d'experts a discuté des avantages et inconvénients des différents équipements de prélèvement d'échantillons, ainsi que des résultats du récent sondage mené auprès des laboratoires sur le développement de méthodes d'analyse des échantillons de sang séché. Il a été convenu que le Groupe d'experts communiquerait avec l'équipe du projet DBS et contribuerait à la création de documents éducatifs sur les stratégies de dépistage à partir de gouttes de sang séché.

➤ *Résultat/recommandation n° 1 :*

Un sous-groupe du Groupe d'experts collaborera avec l'équipe du projet DBS afin de déterminer les outils les plus efficaces nécessaires afin d'éclairer les OAD sur la mise en œuvre de stratégies de dépistage à partir de gouttes de sang séché, y compris toute modification à apporter au Standard international pour les contrôles et les enquêtes (SICE) et aux lignes directrices correspondantes.

2. Meilleures pratiques de prélèvement d'échantillons pour les sportifs transgenres

En réponse à la demande d'une OAD, le Groupe d'experts a discuté de la nécessité de fournir des orientations supplémentaires sur le contrôle des sportifs transgenres et non binaires. Le Groupe d'experts a estimé que les lignes directrices pertinentes du CIO (qui doivent être mises à jour après les Jeux olympiques d'hiver de Beijing 2022) sont susceptibles de présenter un cadre que chaque discipline peut adapter à ses besoins et à certaines populations de sportifs. À l'issue de l'examen des lignes directrices du CIO, le Groupe d'experts a recommandé la publication d'un document « Questions et réponses » pour fournir des conseils supplémentaires aux OAD à cet égard.

- *Résultat/recommandation n° 2 :*
Un document « Questions et réponses » sera publié à l'intention des OAD pour les éclairer sur la marche à suivre et le prélèvement d'échantillons de contrôle du dopage dans le cas des sportifs transgenres et non binaires.

3. Directives concernant les contrôles pendant la pandémie de COVID-19

Le Groupe d'experts a passé en revue les Directives sur les contrôles pendant la pandémie de COVID-19 publié par l'AMA le 25 novembre 2020, et ce document demeure en fin de compte adapté à ses objectifs. Résultat, le Groupe d'experts a proposé certaines améliorations, notamment des conseils supplémentaires sur la vaccination du personnel de prélèvement d'échantillons à la lumière des leçons tirées par la communauté antidopage et du lancement d'un programme mondial de vaccination. Le document donne des conseils aux OAD sur le prélèvement d'échantillons pendant la pandémie, en tenant compte des meilleures pratiques visant à protéger la santé et la sécurité des sportifs et du personnel de prélèvement d'échantillons.

- *Résultat/recommandation n° 3 :*
Un document « Directives sur les contrôles pendant la pandémie de COVID-19 » révisé sera publié à l'intention des OAD avant la fin de 2021.

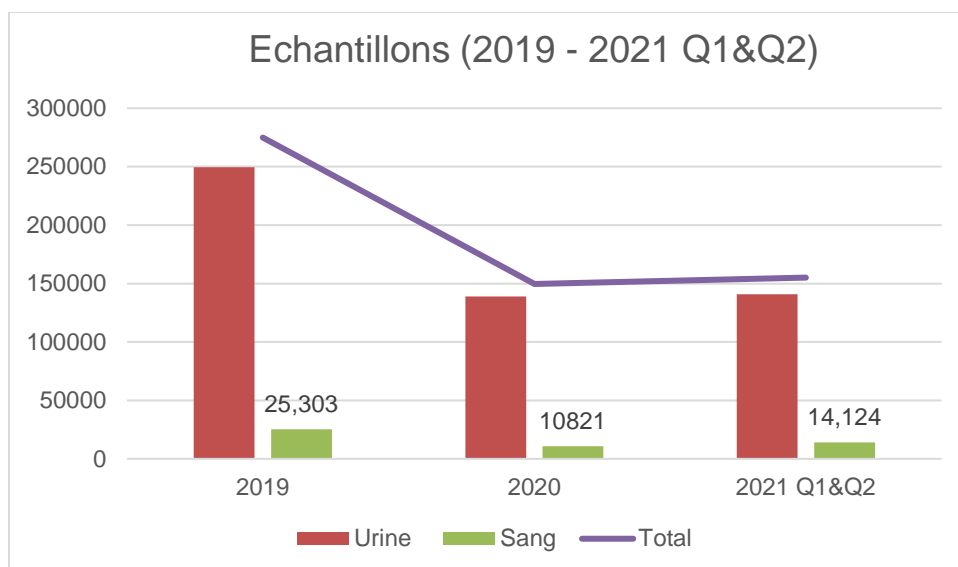
4. DTASS

4.1 Mise en œuvre du DTASS et conformité

Le Groupe d'experts a examiné les données de contrôle et de supervision du DTASS pour la période du 1^{er} janvier 2015 au 30 juin 2021 et a dégagé, chez les OAD, une tendance à l'adoption grandissante des exigences du DTASS ainsi qu'à leur respect accru depuis le lancement du programme de supervision de la conformité de l'AMA. Le fait est que la majorité des organisations nationales antidopage (ONAD) et des fédérations internationales (FI) applicables des catégories 1 et 2¹ ont déjà intégré les exigences du DTASS dans leurs plans de répartition des contrôles (PRC). L'AMA continuera de superviser la conformité des OAD au DTASS au moyen de ses divers outils de supervision de la conformité.

Les données sur les contrôles préliminaires dans ADAMS pour la première moitié de 2021 révèlent une augmentation des prélèvements d'échantillons d'urine et de sang et des contrôles en compétition et hors compétition par rapport à l'année 2020, durement frappée par la pandémie de COVID-19. Ces données préliminaires montrent également que le niveau des contrôles est similaire (voire supérieur) à la même période en 2019.

¹ Classement selon la Politique de priorisation visant l'application du Standard international pour la conformité au Code des signataires.



Un sommaire des chiffres du DTASS figure ci-dessous pour la période allant du 1^{er} janvier 2015 au 30 juin 2021.

Agonistes du récepteur de l'érythropoïétine (EPO)

	N ^{bre} d'échantillons	N ^{bre} de sports	N ^{bre} d'AC	RAA
2021 (janvier-juin)	35 595	93	195	35
2020	37 674	101	197	31
2019	55 578	120	244	92
2018	51 643	118	229	77
2017	48 853	116	220	85
2016	46 710	108	212	66
2015	36 218	94	183	46

Hormone de croissance (GH)

	N ^{bre} d'échantillons	N ^{bre} de sports	N ^{bre} d'AC	RAA
2021 (janvier-juin)	12 398	77	120	5
2020	9 932	101	154	1
2019	24 181	103	150	6
2018	24 242	99	137	2
2017	20 482	90	124	0
2016	17 538	68	111	6
2015	13 264	74	103	4

Facteurs de libération de l'hormone de croissance (GHRF)

	N ^{bre} d'échantillons	N ^{bre} de sports	N ^{bre} d'AC	RAA
2021 (janvier-juin)	44 797	96	196	3
2020	46 213	102	199	9
2019	59 406	126	234	26
2018	60 964	124	231	21
2017	57 869	119	218	19
2016	42 730	111	207	15
2015	21 654	88	145	14

4.2 Mise en œuvre du module hématologique du Passeport biologique de l'athlète

La mise en œuvre d'un module hématologique du Passeport biologique de l'athlète (PBA) pour les sports et les disciplines dont le niveau minimum d'analyse pour les EPO est de 30 % ou plus est un élément obligatoire de la conformité au DTASS depuis le 1^{er} janvier 2019. Le Groupe d'experts a examiné les statistiques concernant la mise en œuvre du programme du PBA en 2020 et dégagé une tendance à l'augmentation de la conformité des OAD au DTASS ainsi qu'au Document technique pour les unités de gestion du Passeport biologique de l'athlète ([TD2021APMU](#)).

Plus de 200 OAD mènent un programme du PBA (stéroïdien et hématologique) et plus de 42 nouveaux programmes ont été établis au cours des 12 derniers mois. Toutes les FI des catégories 1 et 2 et toutes les ONAD de catégorie 1 disposent d'une unité de gestion du Passeport biologique de l'athlète. Le Programme de supervision de la conformité de l'AMA continuera d'émettre des mesures correctives lorsque des lacunes sont relevées.

Le Groupe d'experts a également été informé des progrès accomplis dans le développement du module endocrinien, dans l'incorporation du profilage stéroïdien dans le sang au module stéroïdien, et dans l'utilisation du PBA pour découvrir les cas d'échange d'échantillons.

4.3 Demandes de souplesse dans l'application du DTASS

Depuis le début de 2020, l'AMA a créé un système en ligne convivial au centre de conformité au Code (CCC), qui permet aux OAD de remplir et de soumettre électroniquement à l'AMA leur demande ainsi que les documents pertinents, tels que l'évaluation des risques, le plan de répartition des contrôles et le groupe cible de sportifs aux contrôles. Le Groupe d'experts a passé en revue la liste des 10 OAD (2 FI et 10 ONAD) ayant soumis une demande de souplesse et a convenu que le processus électronique actuel fonctionne bien.

4.4 Guide pour les analyses par chromatographie gazeuse – combustion - spectrométrie de masse des rapports isotopiques (CG-C-SMRI) des échantillons d'urine

Le Groupe d'experts considère la méthode analytique CG-C-SMRI très efficace pour détecter l'administration exogène d'agents anabolisants endogènes tels que la testostérone et, par conséquent, a convenu lors de sa rencontre annuelle 2020 qu'un guide pour les analyses GC-C-IRMS serait une ressource utile pour les OAD. L'AMA a présenté une ébauche du guide pour les analyses CG-C-SMRI aux fins d'examen par le Groupe d'experts et prévoit de communiquer la version finale à toutes les OAD en novembre 2021.

- *Résultat/recommandation n° 4 :*
L'AMA mettra le guide pour les analyses GC-C-IRMS à la disposition des OAD une fois que la version 7 du DTASS est approuvée par le Comité exécutif de l'AMA en novembre 2021.

Les OAD doivent aussi garder à l'esprit que pour appuyer davantage la mise en œuvre du DTASS, l'AMA a rédigé trois autres Guides de contrôle visant les EPO, la GH et les GHRF. Ces guides fournissent de l'information sur chacune de ces substances interdites et sur les stratégies de contrôle connexes. Les OAD sont encouragées à consulter ces guides pour soutenir leurs stratégies de contrôle lors de l'analyse de ces catégories de substances qui relèvent du champ d'application du DTASS. Toute OAD qui souhaite recevoir ces guides doit en faire la demande à l'AMA, à l'adresse testing@wada-ama.org, car ces documents ne sont pas rendus publics compte tenu de la nature sensible de l'information qu'ils contiennent.

4.5 L'outil de suivi du DTASS dans ADAMS

Le Groupe d'experts encourage les OAD à suivre leur mise en œuvre des niveaux minimaux d'analyse (NMA) du DTASS grâce au nouvel outil de supervision dans le système ADAMS « prochaine génération ». Cet outil donne aux OAD la possibilité d'examiner leurs données du DTASS en temps réel, de déceler les lacunes éventuelles et d'adapter leur programme de contrôles en conséquence. Pour de plus amples renseignements sur l'outil de suivi du DTASS dans le système ADAMS « prochaine génération », les OAD peuvent consulter le [Guide de procédures pour le suivi des contrôles](#), sur le site Web de l'Agence, ou encore le [Centre d'aide ADAMS](#).

4.6 Substances interdites dans le DTASS en 2021

- *Résultat/recommandation n° 5 :*
On ne propose pas d'ajouter de nouvelles catégories d'analyses spécifiques au DTASS en 2022, mais le Groupe d'experts continue de suivre l'évolution des capacités et des méthodes des laboratoires.

4.7 Version 7 du DTASS

À la suite d'une demande de World Skate, on propose l'ajout de deux nouvelles disciplines et des NMA pertinents pour le patinage dans le DTASS version 7 (2022). De plus, à la suite de son intégration au sein de l'Alliance des membres indépendants de SportAccord, la Fédération internationale de teqball (FITEQ) a soumis une proposition de NMA pour le sport du teqball qui a été approuvée par le Groupe d'experts et qui figure dans le DTASS version 7 (2022). Enfin, le texte du DTASS version 7 (2022) comporte quelques améliorations mineures concernant les outils de suivi du DTASS des OAD et les guides de contrôle pertinents.

- *Résultat/recommandation n° 6 :*
La nouvelle version du DTASS (version 7), comprenant un certain nombre de modifications mineures, sera soumise à l'approbation du Comité exécutif de l'AMA lors de sa réunion du 24 novembre 2021. Une fois approuvée, la version 7 du DTASS sera transmise à l'ensemble des parties prenantes, puis entrera en vigueur le 1^{er} janvier 2022.

5. Étude de faisabilité sur des programmes alternatifs de prélèvement d'échantillons

Après les réunions du Groupe consultatif d'experts sur les contrôles stratégiques en 2020, il a été recommandé de mener une étude de faisabilité sur l'utilisation de programmes alternatifs de prélèvement d'échantillons que six ONAD ont mis à l'essai pendant la pandémie de COVID-19. Les objectifs de cette étude consistent à déterminer si des procédures de prélèvement d'échantillons modifiées pourraient être mises en place pour corriger les limites rencontrées lors de la pandémie COVID-19 afin de protéger l'intégrité du processus et des échantillons, de même que les

renseignements personnels, la santé et la sécurité des sportifs et du personnel de prélèvement des échantillons. Un groupe de travail composé de membres du Groupe d'experts et de membres du personnel de l'AMA a été mis sur pied et s'est réuni à sept reprises jusqu'à présent en 2021. Un premier aperçu de cette étude a été présenté au Groupe d'experts lors de ses rencontres de septembre 2021; il traitait de plusieurs aspects, dont la santé et la sécurité, la science, la protection des renseignements personnels, la sécurité des technologies et des TI, le cadre juridique, l'expérience du sportif, la logistique et les coûts. L'étude de faisabilité a soulevé des questions qui nécessitent une évaluation plus approfondie de la part du groupe de travail, et le Groupe d'experts a accepté que ce dernier poursuive ses travaux et transforme ses conclusions initiales en de véritables procédures opérationnelles afin de clarifier la manière dont les systèmes alternatifs seraient structurés et pourraient être appliqués sur le terrain.

➤ *Résultat/recommandation n° 7 :*

Le groupe de travail composé de membres du Groupe d'experts et de membres du personnel de l'AMA poursuivra ses travaux sur l'étude de faisabilité portant sur le recours à des programmes alternatifs de prélèvement d'échantillons.

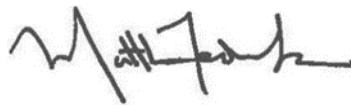
Nous espérons que cette mise à jour vous sera utile. Si vous avez des commentaires ou des questions sur ce qui précède, veuillez communiquer avec l'AMA à l'adresse testing@wada-ama.org.

Merci de votre engagement continu envers le sport propre.

Cordialement,



Tim Ricketts
Directeur, Contrôles



Matt Fedoruk
Président du Groupe d'experts DTASS