



RELABSA workshop: implementation of biosecurity and biosafety measures in laboratories

Atelier RELABSA : mise en œuvre des mesures de biosécurité dans les laboratoires

29-30 September 2015 - Tunis, Tunisia

| Day 1 / Jour 1 | 29 September 2015 / 29 septembre 2015 | |
|--|--|--|
| Time / Horaire | Theme / Thème - Speaker / Intervenant | |
| Opening session / Session d'ouverture | | |
| 8:45 - 9:00 | Registration / <i>Inscription</i> | |
| 9:00 - 9:15 | Welcome address and presentation of the workshop / <i>Allocution de bienvenue et présentation de l'atelier</i> | |
| Session 1 | Principles on biosafety and biosecurity / <i>Principes de sécurité biologique et biosécurité</i> | |
| 9:15 - 9:45 | The laboratory component within the framework of the PVS pathway / <i>La composante laboratoire dans le cadre du processus PVS</i> | 1.1 Jennifer LASLEY OIE Headquarters |
| 9:45 - 10:15 | General principles and definitions of biosafety and biosecurity / <i>Principes généraux et définitions en matière de sécurité biologique et biosécurité</i> | 1.2 Dr Mehdi EL HARRAK Member of the OIE Biological Standards Commission |
| 10:15 - 10:45 | OIE Quality Standard and Guidelines for veterinary laboratories / <i>Normes de qualité et lignes directrices de l'OIE pour les laboratoires vétérinaires</i> | 1.3 Dr Mehdi EL HARRAK Member of the OIE Biological Standards Commission |
| 10:00 - 10:45 | Biosafety and biosecurity in veterinary laboratories / <i>La sécurité biologique et la biosécurité dans les laboratoires vétérinaires</i> | 1.4 Dr Lucía BELÉN PITARCH MAMPEL LCV (Magrama) |
| 10:45 - 11:15 | Coffee-break / Pause-café | |
| Session 2 | Biosecurity procedures in different types of laboratories / <i>Procédures de biosécurité dans les différents types de laboratoires</i> | |
| 11:15 - 11:45 | Classification of laboratories and specific biosecurity procedures / <i>Classification des laboratoires et des procédures de biosécurité spécifiques</i> | 2.1 Dr Sébastien ALLIX & Dr Labib BAKKALI KASSIMI ANSES |

| Session 3 | Experiences of biosecurity and biosafety in laboratories / Retour d'expériences dans le domaine de la biosécurité dans les laboratoires | |
|---------------|--|-----|
| 11:45 - 12:30 | WHO experience on biosafety and biosecurity in laboratories / <i>L'expérience de l'OMS sur la sécurité biologique et la biosécurité dans les laboratoires</i> Dr Humayun ASGHAR WHO - Regional Office for the Eastern Mediterranean | 2.2 |
| 12:30 - 14:00 | Lunch / Déjeuner | |
| 14:00 - 16:00 | <p>Countries' experiences and state of play (e.g. structure of the veterinary laboratories, liaison with Veterinary Services, major diseases treated, challenges encountered and positive outcomes reached, what should be improved in the laboratory, future expectations) - Bio-risk assessment and management procedures in the field of biosafety and biosecurity (20 min. each):</p> <p><i>Les expériences des pays et de l'état des lieux (par exemple la structure des laboratoires vétérinaires, la liaison avec les services vétérinaires, les principales maladies traitées, difficultés rencontrées et les résultats positifs obtenus, ce qui devrait être amélioré dans le laboratoire, les attentes futures) - L'évaluation du bio-risque et les procédures de gestion dans le domaine de la biosécurité (20 min. chacun) :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Tunisia / Tunisie - Morocco / Maroc - Algeria / Algérie - Mauritania / Mauritanie - Libya / Libye - Jordan / Jordanie - Lebanon / Liban - Egypt / Egypte | 2 |
| 16:15 - 16:45 | Coffee-break / Pause-café | |
| 16:45 - 17:15 | Discussion in the light of the presentations / <i>Discussion à la lumière des présentations</i> | |
| 17:15 - 17:45 | Biosecurity in the laboratory: Experience of the OIE Reference laboratory for FMD / <i>Biosécurité en laboratoire : Expérience du laboratoire de référence de l'OIE pour la fièvre aphteuse</i> Dr Cesare BERNERI IZS Brescia | 2.3 |
| 17:45 - 18:00 | Discussion and end of the first day / <i>Discussion et fin de la première journée</i> | |

| Day 2 / Jour 2 | 30 September 2015 / 30 septembre 2015 | |
|------------------|--|-----|
| Time / Horaire | Theme / Thème - Speaker / Intervenant | |
| Session 3 | Experiences of biosecurity and biosafety in laboratories (cont'd) / Retour d'expériences dans le domaine de la biosécurité dans les laboratoires (suite) | |
| 9:00-9:15 | Sustainable national laboratory networks / <i>Durabilité des réseaux de laboratoires nationaux</i> Dr Jennifer LASLEY (OIE Headquarters) | 3.1 |
| 9:15 - 9:45 | Accidental laboratory release and action to be taken / <i>Dispersion accidentelle dans le laboratoire et conduite à tenir</i> Dr Sébastien ALLIX & Dr Labib BAKKALI KASSIMI (ANSES) | 3.2 |
| 9:45- 11:00 | Working session (exercise) IZS Brescia / ANSES | 3.3 |
| 11:00 - 11:30 | Coffee-break / Pause-café | |
| 11:30 - 12:15 | Discussion of the outcomes / <i>Discussion des résultats</i> | |
| 12:15 - 14:00 | Lunch / Déjeuner | |
| 14:00 - 14:20 | PVS laboratory missions' lessons learned / <i>Les leçons tirées des missions de laboratoire PVS</i> Dr Jennifer LASLEY (OIE Headquarters) | 3.4 |
| 14:20 - 15:00 | Biosecurity in the laboratory: experience of the OIE Reference Laboratory for Avian Influenza / <i>Biosécurité en laboratoire : Expérience du laboratoire de référence de l'OIE pour l'influenza aviaire</i> Dr Isabella MONNE (IZS Padua) | 3.5 |
| 15:00 - 15:15 | General principles: ensuring safe and efficient transport of biological materials to and between veterinary laboratories (15 min.) / <i>Principes généraux : assurer un transport sûr et efficace des matériaux biologiques entre les laboratoires vétérinaires (15 min.)</i> Dr Alessandro RIPANI (OIE - North Africa) | 3.6 |
| 15:15 - 15:30 | Practical experiences of an OIE Reference Laboratory to ensure safe and efficient transport of biological materials (15 min.) / <i>Expériences pratiques d'un laboratoire de référence de l'OIE pour assurer un transport sûr et efficace des matériaux biologiques (15 min.)</i> Dr Isabella MONNE (IZS Padua) | 3.7 |
| 15:30 - 16:00 | Laboratory biosecurity risk assessment / <i>Evaluation des risques en matière de biosécurité dans le laboratoire</i> Dr Lucía BELÉN PITARCH MAMPEL - LCV (Magrama) | 3.8 |
| 16:00 - 16:30 | Coffee-break / Pause-café | |
| 16:30 - 17:00 | Elements of a laboratory biosecurity plan / <i>Éléments d'un plan de biosécurité en laboratoire</i> Dr Cesare BERNERI (IZS Brescia) | 3.9 |
| 17:00 - 17:30 | Discussion and planning next steps / <i>Discussion et planification des prochaines étapes</i> | |
| 17:30 | Conclusion | |