

Sécurité, gestion des déchets, hygiène et protection de l'environnement

Objectifs

Les participant·e·s sont capables,

- d'énoncer les exigences légales pour les laboratoires médicaux face à des tiers et d'en garantir leur mise en œuvre;
- d'organiser et de mettre en œuvre le concept de sécurité, d'hygiène et d'élimination interne au laboratoire;
- de mettre en œuvre l'ordonnance sur l'utilisation confinée (OUC) et le concept de la sécurité biologique.

Programme

Lundi 02.12.2024				
Horaire	Thème	Contenu	Intervenant	Emplacement
8h20-9h10	Introduction & aspects légaux	<ul style="list-style-type: none"> • Organisation du cours • Principaux aspects légaux au laboratoire 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle E006
9h10-10h00	Santé au travail	<ul style="list-style-type: none"> • Fin des aspects légaux et réglementaires • EPI (Equipements de protection) 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle E006
10h00-10h20	Pause			
10h20-12h00	Risques incendie au laboratoire	<ul style="list-style-type: none"> • Risques d'incendie et d'explosions • Le développement d'un incendie • Mesures architecturales et techniques • Prévention au laboratoire • Présentation de « cas école » 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle E006
12h00-13h00	Pause de midi			
13h00-14h40	Risques liés aux produits chimiques	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluation du risque • Classification & étiquetage • Risques physiques (inflammables, corrosifs) • Risques pour la santé (toxiques aigus/chroniques) • Stockage des produits chimiques • Cryo-fluides • Exercices et études de cas 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303

14h40-15h00	Pause			
15h00-16h40	Hygiène	<ul style="list-style-type: none"> • Infections acquises au laboratoire (LAI) • Accident avec exposition aux liquides biologiques 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303

Mardi 03.12.2024

Horaire	Thème	Contenu	Intervenant	Emplacement
8h20-10h00	Sécurité biologique I	<ul style="list-style-type: none"> • Bases, concept et classification des activités • Niveaux de sécurité biologiques • Démarches administratives, notifications & autorisations 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B302
10h00-10h20	Pause			
10h20-12h00	Sécurité biologique II	<ul style="list-style-type: none"> • Types de laboratoires • Mesures de sécurité et laboratoire type • Conception et aménagement de laboratoires 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B302
12h00-13h00	Pause de midi			
13h00-14h40	Hygiène & bonnes pratiques	<ul style="list-style-type: none"> • Mesures de confinement • Poste de Sécurité Microbiologique & aérosols • Désinfection & nettoyages 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B302
14h40-15h00	Pause			
15h00-16h40	Analyse de cas	<ul style="list-style-type: none"> • Analyses de cas & accidents, travaux de groupes 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B302

Mercredi 04.12.2024				
Horaire	Thème	Contenu	Intervenant	Emplacement
8h20-10h00	Hygiène et protection de l'environnement	<ul style="list-style-type: none"> Gestion & élimination des déchets de laboratoires Inactivation des déchets sur site Autoclave et bonnes pratiques 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303
10h00-10h20	Pause			
10h20-12h00	Hygiène et protection de l'environnement	<ul style="list-style-type: none"> Transport de matériel biologique Envois, importation et exportation Vecteurs de contamination 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303
12h00-13h00	Pause de midi			
13h00-14h40	Sécurité, gestion des incidents / accidents, plan d'urgence	<ul style="list-style-type: none"> Gestion du risque et mesures Incident, accident et presque-accident Concept de sécurité et de sûreté Intégration de nouveaux collaborateurs 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303
14h40-15h00	Pause			
15h00-15h50	Inspection et surveillance	<ul style="list-style-type: none"> Un point de vue de l'autorité 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303
15h50-16h40	Conclusion et questions d'examen	<ul style="list-style-type: none"> Conclusion Questions Sujet d'examen Temps à disposition pour questions personnelles 	P. Morier	Centre des laboratoires d'Epalinges (CLE), salle B303

Chargé de cours

Patrick Morier, responsable sécurité biologique & laboratoires, Direction des constructions, ingénierie, technique et sécurité, Ch. des Boveresses 155, CH-1066 Epalinges

Épreuve de certification

Examen écrit au moyen d'un questionnaire concret dans le cadre des études personnelles.

Il s'agit d'un travail écrit d'environ 8 pages. La thématique choisie doit être en lien avec la réalité professionnelle du ou de la participante. Le travail est à envoyer **jusqu'à la fin 4 février 2025 au secrétariat** labmed (la date de réception fait foi).

labmed
Geschäftsstelle
Bern

Altenbergstrasse 29
Postfach 686
3000 Bern 8

T +4131 313 88 23

labmed@labmed.ch
labmed.ch