

QUESTIONNAIRE D'AIDE A L'ÉVALUATION DU RISQUE BIOLOGIQUE ET A L'EXPERIMENTATION ANIMALE



Les règles de prévention des risques biologiques relèvent des articles **R4421-1 à R4427-5** du Code du Travail.

Décret 94-352 du 04/03/1994 : protection des travailleurs contre les risques résultant de leur exposition à des agents biologiques pathogènes.

Décret n°2013-118 du 01/02/2013 relatif à la protection des animaux utilisés à des fins scientifiques

Vous trouverez ci-après une série de questions concernant la prévention du risque biologique et à l'expérimentation animale.

- Si vous répondez « **Oui** », le risque est maîtrisé et/ou des actions suffisantes ont été mises en place. Dans la mesure où le risque est présent, il doit figurer dans l'inventaire des risques.
- Si vous répondez « **non** » ou « **en partie** » à une ou plusieurs questions, ils doivent figurer dans l'inventaire des risques et des mesures de prévention s'imposent. Il convient de rechercher les mesures de prévention techniques, organisationnelles et humaines adaptées à votre situation et les reporter dans le plan d'action du document unique.

Cette liste de questions a été réalisée dans le but de vous aider à **évaluer le risque biologique et le risque lié à l'expérimentation animale** dans vos locaux.

IDENTIFICATION DES DANGERS

1	Disposez-vous d'un inventaire exhaustif et mis à jour des agents biologiques utilisés, générés ou stockés dans vos locaux ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
2	Le groupe de risque de chacun des agents biologiques répertoriés est-il identifié ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
3	Avez-vous identifié le niveau de confinement dans lequel chacun des agents biologiques répertoriés doit être manipulé ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
4	Les agents biologiques sont-ils manipulés dans le confinement correspondant à leur groupe de risque biologique ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

Par « agents biologiques » on entend : les micro-organismes, les OGM, les endoparasites humains

- Définition des groupes de risque via le lien suivant : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/doc/risquebio/Tableau%201%20-%20Groupes%20de%20risque.pdf>

CARACTERISATION ET HIERARCHISATION DES POTENTIELS DE RISQUES

Dans la phase de caractérisation et de hiérarchisation, on tiendra compte des aspects suivants :

- Risque pour la **santé** (effet sur l'homme)
- Risque pour la **sécurité** (incendie/explosion)
- **Impacts environnementaux**

5	Les situations les plus « à risque » ont-elles été identifiées ? (Déplacement de produits biologiques hors des locaux, transvasement, étapes de manipulation...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
6	Les paramètres suivants ont-ils été pris en compte pour identifier les facteurs d'exposition : <ul style="list-style-type: none"> - Quantités utilisées ou produites - Modes d'exposition (inhalation, contact cutané, ingestion...) dans les conditions habituelles et ceux résultant d'événements accidentels - Durées et fréquences d'exposition - Efficacité des moyens de prévention existants - Nombre de personnes concernées 	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
7	Une évaluation des risques approfondie a-t-elle été réalisée pour les postes de travail pour lesquels il est difficile de mettre en œuvre un confinement (microscope, trieur de cellule, chambre froide...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
8	Cette démarche de caractérisation et de hiérarchisation des risques a-t-elle été renouvelée régulièrement ou en cas de modification du processus de travail ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

L'ORGANISATION, LA FORMATION ET L'INFORMATION

9	Une formation générale sur le risque biologique a-t-elle été dispensée par l'AP ou votre tutelle lors de la prise de poste ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
10	Une formation au poste de travail a-t-elle été effectuée par l'encadrant ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
11	Le supérieur hiérarchique surveille-t-il et, le cas échéant impose-t-il le respect des mesures de protection et des bonnes pratiques de laboratoire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
12	Des fiches de postes destinées à sensibiliser les utilisateurs aux attitudes et aux protections à mettre en œuvre lors de l'emploi des équipements de laboratoires ont-elles été créées ? Si oui, sont-elles à disposition à proximité de l'équipement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
13	Les procédures et les fiches de poste sont-elles rédigées dans au moins deux langues (si nécessaire) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
14	La démarche d'évaluation des risques a-t-elle été réalisée en collaboration avec les différents acteurs du laboratoire (responsables, opérateurs, AP...) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
15	Avez-vous fait une proposition d'action pour chacun des risques présentant une carence ou un dysfonctionnement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

LA SURVEILLANCE MEDICALE

16	Les travailleurs qui manipulent des agents biologiques bénéficient-ils d'une visite médicale régulière (au moins une fois par an) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
17	Le personnel manipulant des agents biologiques a-t-il déclaré cette activité au médecin de prévention ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
18	Les femmes sont-elles informées des précautions à prendre et des démarches à effectuer en cas de grossesse ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Fiche Pratique N°4 : Grossesse et risques professionnels en laboratoire. A télécharger sur le site intranet du SHS.

CAS PARTICULIER DES MICRO-ORGANISMES NATURELS

19	Avez-vous identifié le groupe de risque des micro-organismes détenus en se référant à la liste des agents pathogènes de l'arrêté du 18 juillet 1994 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
20	Si vous avez identifié des opérations (production, transport, cession, importation, exportation) relatives aux agents pathogènes humains et toxines (MOT) mentionnées à l'article L5139-1 du Code de la Santé Publique, avez-vous fait une demande d'autorisation auprès de l'ANSM ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
21	Transmettez-vous à l'ANSM, au plus tard le 15 février de chaque année la liste des personnes habilitées aux opérations faisant l'objet de l'autorisation ainsi que l'état annuel des stocks ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Classement des micro-organismes pathogènes : annexe 2 du cahier de prévention « risques biologiques » du CNRS, à télécharger en suivant le lien : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/doc/risquebio/Annexe%20%20-%20Classement%20pathogenes.pdf>
- Demande d'autorisation pour opérations sur les MOT à télécharger en suivant le lien : [http://ansm.sante.fr/Dossiers/Micro-organismes-et-toxines-hautement-pathogenes-MOT/Constitution-et-traitement-d-un-dossier-de-demande-d-autorisation/\(offset\)/3](http://ansm.sante.fr/Dossiers/Micro-organismes-et-toxines-hautement-pathogenes-MOT/Constitution-et-traitement-d-un-dossier-de-demande-d-autorisation/(offset)/3).
- Lien utile de l'ANSM sur les MOT : [http://ansm.sante.fr/Dossiers/Micro-organismes-et-toxines-hautement-pathogenes-MOT/Micro-organismes-et-toxines-hautement-pathogenes-MOT/\(offset\)/0](http://ansm.sante.fr/Dossiers/Micro-organismes-et-toxines-hautement-pathogenes-MOT/Micro-organismes-et-toxines-hautement-pathogenes-MOT/(offset)/0)

CAS PARTICULIER DES ECHANTILLONS BIOLOGIQUES HUMAINS

22	Le confinement des prélèvements biologiques humains est-il respecté (niveau 2/L2 minimum) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
23	Les prélèvements biologiques humains à risque prions ont-ils été identifiés ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
24	Les prélèvements biologiques humains à risque prions sont-ils manipulés dans un laboratoire L3 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
25	Avez-vous fait une déclaration concernant les préparations et conservations ou des importations et exportations d'échantillons biologiques humains auprès du ministère de la recherche (déclaration/autorisation CODECOH) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
26	Existe-t-il une procédure d'urgence en cas d'accident exposant au sang (AES) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Par « échantillons biologiques humains », on entend : les organes, les tissus, les cellules, le sang et leurs dérivés, y compris l'ADN, l'ARN, les protéines...
- Procédure de déclaration CODECOH : suivre le lien : https://appliweb.dgri.education.fr/appli_web/codecoh/IdentCodec.jsp
- Procédure d'urgence en cas d'exposition au sang : [fiche AES \(à venir\)](#)

CAS PARTICULIER DES CULTURES CELLULAIRES

27	Avez-vous identifié le groupe de risque de chacune des lignées en fonction de son origine (commerciale, animale, végétale, humaine...) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
28	Connaissez-vous le groupe de risque des lignées commercialisées (classement ATCC) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
29	Les lignées primaires humaines sont-elles manipulées dans un confinement de classe 2 au minimum ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

Service de Prévention des Risques Professionnels

30	Avez-vous évalué les risques associés aux cultures cellulaires (milieux, drogues, antibiotiques, antifongiques, produits génotoxiques...) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
----	---	--

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Le classement des lignées commercialisées peut être consulté en suivant le lien : <https://www.lgcstandards-atcc.org/>
- Confinement recommandé en fonction de l'origine des cellules : tableau 2 du cahier de prévention « risques biologiques » du CNRS, à télécharger en suivant le lien : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/doc/risquebio/Tableau%202%20-%20Niveau%20securite%20et%20origine%20des%20cellules.pdf>
- Critère d'évaluation des risques des lignées cellulaires, suivre le lien : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/doc/risquebio/Fiche%204%20-%20Cultures%20cellulaires.pdf>

CAS PARTICULIER DES VEGETAUX

31	Les travailleurs qui manipulent des plantes ont-ils été alertés du risque d'allergie ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
32	Les EPI à disposition protègent-ils du risque allergie ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
33	Si vous importez des organismes nuisibles ou potentiellement nuisibles pour les végétaux, avez-vous déposé une demande d'agrément de quarantaine végétale auprès de la Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

CAS PARTICULIER DES OGM (ORGANISMES GENETIQUEMENT MODIFIES)

34	Savez-vous à quel groupe appartient votre OGM ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
35	Avez-vous effectué une déclaration d'utilisation OGM (pour les classes de confinement 1) ou demande d'agrément d'utilisation OGM (pour les classes de confinement 2 à 4) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
36	Si oui, le récépissé de déclaration ou l'agrément d'utilisation est-il toujours valable (validité 5 ans)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
37	Dans le cas où la validité du récépissé de déclaration ou de la demande d'agrément est dépassée, une demande de renouvellement a-t-elle été effectuée ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
38	Les conditions d'utilisation de ce ou de ces OGM ont-elles été modifiées par rapport à la demande d'agrément initiale ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
39	Si oui, une nouvelle demande ou un complément d'agrément a-t-il été effectué en précisant le numéro de décision d'agrément initial ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
40	Les mesures de confinement sont-elles respectées ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

Vous trouverez sur intranet du Service Hygiène et Sécurité de l'UPMC la procédure pour effectuer une déclaration d'utilisation ou une demande d'agrément d'utilisation OGM mais aussi en cas de renouvellement de déclaration ou de complément d'agrément.

http://www.upmc.fr/fr/espace_des_personnels/pour_votre_laboratoire/hygiene_et_securite/documents_obligatoires.html

L'EXPERIMENTATION ANIMALE

41	Avez-vous identifié les animaux utilisés dans votre laboratoire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
42	La ou les animaleries qui hébergent vos animaux sont-elles agréées ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

Service de Prévention des Risques Professionnels

43	Les pièces d'expérimentation animale propres à votre laboratoire sont-elles agréées pour cette activité ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
44	Les personnels manipulant les animaux possèdent-ils une formation réglementaire (type A, B ou C) adaptée à leur implication dans les projets ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
45	Les personnels titulaires d'une formation réglementaire suivent-ils régulièrement des modules de formation continue ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
46	Les projets ont-ils été évalués par un comité d'éthique et obtenu une autorisation par le MNESR avant leur mise en œuvre ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
47	Avez-vous fait une déclaration ou une demande d'agrément d'utilisation d'OGM concernant vos lignées d'animaux transgéniques ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
48	Le niveau de confinement des animaux a-t-il été évalué en fonction du groupe de risque biologique et/ou des prescriptions du HCB pour les animaux transgéniques ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
49	Le niveau de confinement des animaux est-il respecté ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
50	Les travailleurs qui manipulent des animaux de laboratoire ont-ils été alertés du risque de zoonoses et d'allergies ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
51	Les EPI à disposition protègent-ils du risque allergie ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
52	Existe-t-il une procédure d'urgence en cas d'accident avec un animal de laboratoire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION COLLECTIVE

53	En laboratoire L2 et/ou L3, les agents biologiques sont-ils manipulés sous un PSM de type 2 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
54	Les travailleurs sont-ils formés à l'utilisation des PSM de type 2 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
55	Les procédures d'utilisation (fiche de poste) et de nettoyage du PSM sont-elles affichées sur les équipements ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
56	Les PSM de type 2 sont-ils entretenus et vérifiés régulièrement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
57	Un certificat de décontamination est-il délivré lors des interventions techniques sur les PSM de type 2 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Fiche Pratique N°6 et 7 : Les précautions d'utilisation et d'entretien des équipements de laboratoire. A télécharger sur le site intranet du SHS.

LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

58	Lorsque les autres méthodes de protection (EPC) ne suffisent pas à éliminer les risques que courent les travailleurs exposés, des EPI sont-ils fournis (gants, lunettes, blouses, masques respiratoires, surchaussures...)?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
59	Les agents sont-ils formés au port des EPI ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
60	Tous les travailleurs reçoivent-ils des EPI lorsqu'il y a risque de projection et/ou d'inhalation d'agent biologique ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

Service de Prévention des Risques Professionnels

61	Les manipulations nécessitant le port de gants se font-elles avec des gants adaptés au type d'agent biologique ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
62	Les EPI sont-ils fournis à titre individuel ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
63	Les EPI sont-ils bien entretenus, régulièrement inspectés et renouvelés dès que cela est nécessaire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
64	Dans les zones où le port des EPI est obligatoire sont-ils précisés sur la signalétique de porte ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Récapitulatif des EPI à porter en fonction des agents biologiques manipulés : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/doc/risquebio/Tableau%209%20-%20EPI.pdf>

CONFINEMENTS DE LABORATOIRE

65	Disposez-vous de laboratoire de confinement L1, L2, L3 ? (Si oui répondre également aux questions ci-dessous)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
66	La conception du laboratoire L1, L2 ou L3 respecte-t-elle toutes les prescriptions stipulées dans la fiche pratique n° 14 : conformités des laboratoires L1, L2, L3 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
67	L'aménagement interne est-il conforme au confinement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
68	Les pratiques opératoires sont-elles adaptées au confinement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
69	Un responsable de laboratoire est-il nommé pour chacun des confinements ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
70	Le règlement intérieur est-il connu de tous ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
71	Le personnel est-il formé spécifiquement aux manipulations en laboratoire de sécurité ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
72	Une signalétique de porte est-elle affichée sur la porte d'entrée du laboratoire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Cahier de prévention « Risques biologiques » Fiches 6,7 et 8 : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/risquebio.htm>
- Tableau récapitulatif des exigences de confinement et des pratiques de laboratoires : <http://www.cnrs.fr/infoslabos/reglementation/CGGrecommand.htm>
- Fiche Pratique N°14 : Conformités des laboratoires L1, L2, L3. Site intranet - Rubrique Hygiène et Sécurité.
- Modèle de signalétique porte accessible en suivant ce lien : http://www.upmc.fr/fr/espace_des_personnels/pour_votre_laboratoire/hygiene_et_securite/information/affichage_des_locaux_a_risques.html

TRANSPORT DES AGENTS BIOLOGIQUES

73	Une procédure de transport intrasite est-elle mise en place précisant les mesures de sécurité à respecter (au minimum conteneur verrouillé avec absorbant) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
74	Dans le cas d'envoi et/ou de transport d'agents biologiques hors de votre laboratoire, une personne de votre laboratoire est-elle formée au transport de matières dangereuses notamment dans le but de classer les agents biologiques transportés/envoyés afin de respecter la réglementation de transport (emballage, étiquetage, transport,...) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

Service de Prévention des Risques Professionnels

75	Dans le cas de réception d'agents biologiques par le laboratoire, une procédure est-elle mise en place afin d'identifier qui réceptionne les échantillons et quelles sont les vérifications à réaliser dans ces cas ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
----	---	--

DECHETS BIOLOGIQUES

76	Les déchets biologiques, sont-ils éliminés via la filière adaptée de façon à ne pas présenter de risques pour les travailleurs ni pour l'environnement ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
77	Les personnels sont-ils informés et formés sur la gestion des déchets biologiques au sein de la structure ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
78	Respectez-vous la procédure d'élimination des déchets biologiques ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
79	Les agents biologiques de classe de risque 2,3, les OGM ainsi que les agents biologiques contenant des prions ou des peptides prions ont-ils bien été inactivés avant élimination ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
80	Les cadavres d'animaux sont-ils congelés avant élimination ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
81	Les déchets biologiques sont-ils entreposés dans des conditionnements appropriés (collecteurs adaptés à la taille et au type de déchets à éliminer) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
82	Les déchets biologiques sont-ils stockés en lieu sûr au sein du laboratoire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
83	Les fûts et bidons de déchets biologiques sont-ils correctement fermés avant élimination ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
84	Les déchets biologiques sont-ils évacués de manière régulière à la soute à déchets dangereux ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

POUR PLUS D'INFORMATION :

- Cahier de prévention « Risques biologiques » - Fiches 16 : <http://www.dgdr.cnrs.fr/SST/CNPS/guides/doc/risquebio/Fiche%2016%20-%20Desinfection%20-%20sterilisation.pdf>
- Plan de gestion N°1 : Plan de gestion des déchets chimiques disponible en suivant le lien suivant : http://www.upmc.fr/fr/espace_des_personnels/pour_votre_laboratoire/hygiene_et_securite/gestion_des_dechets_dangereux.html
- Fiche Pratique N°15 : Gestion des déchets biologiques. A télécharger sur l'intranet du SHS.

LE STOCKAGE

85	Les pictogrammes de dangers sont-ils affichés sur les équipements de stockage (réfrigérateur, congélateur,...)?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
86	Les locaux de stockage des agents biologiques sont-ils périodiquement entretenus et décontaminés ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
87	Les chambres froides sont-elles régulièrement décontaminées ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
88	Existe-t-il une procédure d'urgence en cas de dysfonctionnement des équipements de laboratoires (réfrigérateur, congélateur, conservateur d'azote,...) ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
89	Existe-t-il une procédure de transport interne entre le lieu de stockage et le laboratoire L2 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

LES MOYENS DE SECOURS

90	Les informations suivantes, nécessaires en cas d'urgence, sont-elles affichées dans les locaux et connues des usagers ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
----	---	--

Service de Prévention des Risques Professionnels

	<ul style="list-style-type: none">- Numéro d'urgence- Coordonnées des SST- Coordonnées de l'assistant de prévention- Coordonnées du responsable du L2, L3 / Responsable d'animalerie- Conduite à tenir en cas d'incendie- Conduite à tenir en cas d'accident	<input type="checkbox"/> En partie
91	Les équipements d'urgence (rince-œil, douche de sécurité...) sont-ils mis à disposition ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
92	Les équipements d'urgence sont-ils en bon état de marche et régulièrement contrôlés ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
93	Y a-t-il des sauveteurs secouristes du travail (SST) en nombre suffisant ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
94	Avez-vous mis en place une procédure d'urgence en cas de renversement de produit biologique ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie

ANNEXE :

EXEMPLES D'UTILISATION DU QUESTIONNAIRE EN LIEN AVEC LE LOGICIEL EVRP

Exemple 1 :

89	Les chambres froides sont-elles régulièrement décontaminées ?	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> En partie
----	---	---

Description du risque :

Lieux / Services		Description du risque		Propositions d'actions (1)
Batiment	Etage / Lieu	Salle / Lieu	Poste	Service / Equipe
bâtiment 91	niveau 6	Laboratoire L2	Partout	Département de Physiologie

Facteur de risques Risque biologique	Modalités d'exposition Manipulation de lignée cellulaire humaine (groupe 2) : risque de contamination par voie cutanéomuqueuse et aérienne
Cotation 86.50	Priorité <input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4
Moyens de prévention en place Manipulation en laboratoire L2 conforme, sous PSMII conforme Port d'EPI : surblouse et surchaussures jetables, gants Nomination d'un responsable L2 (M Durand) Présence d'un règlement intérieur connu de tous	Carences / Dysfonctionnements Le PSMII n'a pas été contrôlé depuis 3 ans Pas de fiche de poste du PSMII Pas de procédure de nettoyage/décontamination du PSMII

< R18/2017

Rédigé Approuvé Validé

Proposition d'action :

Lieux / Services		Description du risque		Propositions d'actions (1)
Batiment	Etage / Lieu	Salle / Lieu	Poste	Service / Equipe
bâtiment 91	niveau 5	Chambre froide	Partout	Département de Physiologie

Facteur de risques Risque biologique	Proposition 1 Liste des actions Mise en place d'un calendrier	Nouvelle... Action Mise en place d'un calendrier mensuel de nettoyage de la chambre froide et d'une notice de nettoyage
Cotation 71.50	Priorité <input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4	Type Vérification
Moyens de prévention en place Manipulation en laboratoire L2 conforme, sous PSMII conforme Port d'EPI : surblouse et surchaussures jetables, gants Nomination d'un responsable L2 (M Durand) Présence d'un règlement intérieur connu de tous	Responsable Responsable d'équipe	Prévision Coût (€) 500 Fin le 31/12/2017
Carences / Dysfonctionnements Le PSMII n'a pas été contrôlé depuis 3 ans Pas de fiche de poste du PSMII Pas de procédure de nettoyage/décontamination du PSMII	Réalisée <input type="checkbox"/>	Document associé Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

< R17/2017

Rédigé Approuvé Validé

Exemple 2 :

69

Les pratiques opératoires sont-elles adaptées au confinement ?

Oui
 Non
 En partie

Description du risque :

Lieux / Services		Description du risque		Propositions d'actions (1)	
Batiment	Etage / Lieu	Salle / Lieu	Poste	Service / Equipe	
bâtiment 91	niveau 6	Laboratoire L2	Partout	Département de Physiologie	

Facteur de risques Risque biologique Cotation: 86.50 Priorité: 2	Modalités d'exposition Manipulation de lignée cellulaire humaine (groupe 2) : risque de contamination par voie cutanéomuqueuse et aérienne Moyens de prévention en place Manipulation en laboratoire L2 conforme, sous PSMII conforme Port d'EPI : surblouse et surchaussures jetables, gants Nomination d'un responsable L2 (M Durand) Présence d'un règlement intérieur connu de tous	Formation des nouveaux utilisateurs Déchets solides et liquides inactivés (autoclave et chimique) avant élimination en DASRI
Carences / Dysfonctionnements Le PSMII n'a pas été contrôlé depuis 3 ans Pas de fiche de poste du PSMII Pas de procédure de nettoyage/décontamination du PSMII		

R18/2017 Rédigé <input checked="" type="checkbox"/> Approuvé <input checked="" type="checkbox"/> Validé <input checked="" type="checkbox"/>
--

Propositions d'action :

Action n°1 :

Lieux / Services		Description du risque		Propositions d'actions (1)	
Batiment	Etage / Lieu	Salle / Lieu	Poste	Service / Equipe	
bâtiment 91	niveau 6	Laboratoire L2	Partout	Département de Physiologie	

Facteur de risques Risque biologique Cotation: 86.50 Priorité: 2	Proposition 1 Liste des actions Faire contrôler le PSMII par une société agréée rapidement Rédiger une fiche de poste c Rédiger une procédure de n	Nouvelle... Action Faire contrôler le PSMII par une société agréée rapidement Type: Vérification Responsable: Responsable d'équipe Prévision: Coût (€) 200, Fin le 28/05/2017 Réalisée: Coût (€) 0, Fin le Document associé: Aucun fichier sélectionné Observation: Enregistrer
--	---	---

R18/2017 Rédigé <input checked="" type="checkbox"/> Approuvé <input checked="" type="checkbox"/> Validé <input checked="" type="checkbox"/>
--

Action n°2 :

Lieux / Services		Description du risque		Propositions d'actions (1)	
Batiment	Etage / Lieu	Salle / Lieu	Poste	Service / Equipe	
bâtiment 91	niveau 6	Laboratoire L2	Partout	Département de Physiologie	

Facteur de risques Risque biologique Cotation: 86.50 Priorité: 1 2 3 4	Proposition 1 Liste des actions Faire contrôler le PSMII par u Rédiger une fiche de poste Rédiger une procédure de n	Nouvelle... Action Rédiger une fiche de poste détaillant l'utilisation et le nettoyage du PSMII Type: Organisationnel Responsable: Assistant de prévention Prévision: Coût (€) 0, Fin le 27/05/2017 Réalisée: Coût (€) 0, Fin le Document associé: Parcourir... Aucun fichier sélectionné Observation: Enregistrer
	< R18/2017 Rédigé <input checked="" type="checkbox"/> Approuvé <input checked="" type="checkbox"/> Validé <input checked="" type="checkbox"/>	Cotation: 42.50 Priorité: 1 2 3 4 Rédigé <input checked="" type="checkbox"/> Approuvé <input checked="" type="checkbox"/> Validé <input checked="" type="checkbox"/>

Action n°3 :

Lieux / Services		Description du risque		Propositions d'actions (1)	
Batiment	Etage / Lieu	Salle / Lieu	Poste	Service / Equipe	
bâtiment 91	niveau 6	Laboratoire L2	Partout	Département de Physiologie	

Facteur de risques Risque biologique Cotation: 86.50 Priorité: 1 2 3 4	Proposition 1 Liste des actions Faire contrôler le PSMII par u Rédiger une fiche de poste c Rédiger une procédure de n	Nouvelle... Action Rédiger une procédure de nettoyage approfondie du PSMII et mettre en place un calendrier de nettoyage Type: Organisationnel Responsable: Assistant de prévention Prévision: Coût (€) 0, Fin le 29/06/2017 Réalisée: Coût (€) 0, Fin le Document associé: Parcourir... Aucun fichier sélectionné Observation: Enregistrer
	< R18/2017 Rédigé <input checked="" type="checkbox"/> Approuvé <input checked="" type="checkbox"/> Validé <input checked="" type="checkbox"/>	Cotation: 42.50 Priorité: 1 2 3 4 Rédigé <input checked="" type="checkbox"/> Approuvé <input checked="" type="checkbox"/> Validé <input checked="" type="checkbox"/>