

نموذج تقييم المخاطر المحتملة للعوامل البيولوجية شديدة الخطورة (6A)

إلزامي لكل المشاريع التي ترتبط بدراسة الكائنات الدقيقة أو الحمض النووي المعدل أو الأنسجة الحية-المجمدة أو الدم أو سوائل الجسم
يتطلب موافقة لجنة المراجعة العلمية (SRC) ومركز أبحاث متخصص ومعتمد **قبل البدء بالتجارب**

اسم المشارك _____

عنوان المشروع _____

يعبأ من قبل المشارك بالتعاون مع المشرف الأكاديمي أو المشرف المعين:
(كل الأسئلة يجب إجابتها؛ يمكن إرفاق صفحات إضافية).

1. صف العوامل البيولوجية شديدة الخطورة في هذه التجربة، وأذكر مصدرها وكميتها ومستوى خطورة كل مجموعة مجهرية.
2. صف موقع إجراء التجارب بما في ذلك مستوى الاحتواء البيولوجي.
3. صف طريقة التخلص من جميع المواد التي تمت زراعتها وباقي المواد والعوامل البيولوجية الخطرة.
4. صف إجراءات الأمن والسلامة التي سيتم استخدامها لتقليل المخاطر (الوقاية الشخصية، نوع السترة، نوع الخوذة..الخ).
5. ما مستوى الأمن والسلامة النهائي الذي توصي به لهذا المشروع بناءً على تقويمك للمخاطر المحتملة؟

يعبأ من قبل المشرف الأكاديمي أو المشرف المعين:

1. ما نوع التدريب الذي سيقدم للطالب خلال هذا المشروع؟

2. هل تتفق مع إجراءات الأمن والسلامة والتوصية التي ذكرها المشارك أعلاه؟

نعم لا (إذا كان الجواب لا، يرجى التوضيح).

خبرات المشرف المعين العلمية و تدريبه المرتبط بمجال مشروع المشارك (إن وجدت)

التاريخ (شهر/يوم/سنة)

التوقيع

الاسم

يعبأ من قبل لجنة المراجعة العلمية (SRC): (اختر كل ما يناسب).

تمت مراجعة خطة المشروع ومستوى تقييم المخاطر أعلاه بدقة قبل البدء بالتجربة، وتم اعتماد المشروع على أنه أقل حد للخطورة أي مستوى أول في الخطورة BSL-1. على أن تتم الدراسة في مختبر ذو تصنيف BSL-1 أو في مختبر ذو تصنيف أعلى.
تاريخ موافقة SRC (قبل البدء بالتجارب) _____

تمت مراجعة خطة المشروع ومستوى تقييم المخاطر أعلاه بدقة وقبل البدء بالتجربة، وتم اعتماد المشروع على أنه مستوى ثاني في الخطورة BSL-2. على أن تتم الدراسة في مختبر ذو تصنيف BSL-2 أو في مختبر ذو تصنيف أعلى.
تاريخ موافقة SRC (قبل البدء بالتجارب) _____

أجري هذا المشروع في مركز للأبحاث متخصص وتم اعتماده من قبل لجنة علمية متخصصة قبل إجراء التجارب في مختبرات BSL-1 أو BSL-2، ويتفق المشروع مع ضوابط وتعليمات الأولمبياد الوطني للإبداع العلمي والضوابط الدولية. (ترفق النماذج الخاصة بمركز الأبحاث).
تاريخ موافقة SRC (بعد البدء بالتجارب) _____

لا يشترط مركز الأبحاث المتخصص الذي أجريت فيه هذه الدراسة على أخذ الموافقة على مثل هذا النوع من المشاريع، وقد تلقى المشارك التدريب المناسب ويتفق المشروع مع ضوابط وتعليمات الأولمبياد الوطني للإبداع العلمي والضوابط الدولية (يرفق خطاب اعتماد من مركز الأبحاث يمثل الشهادة أعلاه).
تاريخ موافقة SRC _____

التوقيع

رئيس لجنة المراجعة العلمية