

كيف يمكن تسجيل فاكسين للاستعمال البيطري؟

لایتم تسجيل أى مستحضر بيولوجي بيطري إلا إذا أقرته المجلة الفنية
لتتسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية والمشكلة برئاسته رئيس الهيئة

د. مصطفى فايز

كلية الطب البيطري

جامعة قناة السويس





ويذكر بشهادة المنشأ الآتي:

- ١- اسم وعنوان المصنع مصحوباً بشهادة الجودة(Gmp) « good manufacture product».
- ٢- اسهم اللقاح وتركيبه وكمية محتوياته.
- ٣- شهادة تفيد أن اللقاح متداول بيد المنشأ تحت نفس الاسم والتركيب وببداية تاريخ التداول.
- ٤- شهادة ببيان التركيب بالكامل للقاح يوضح بها المواد الفعالة وغير الفعالة مثل المواد الملونة والحافظة والذيبة.
- ٥- طريقة التحليل للقاح ويوضح بها بيان التركيب في المنتج النهائي بالتفصيل وكذلك بقایا المواد المضافة على اللقاحات.

وعلى طالب التسجيل أن يرفق بطلب التسجيل المستندات المؤيدة لطلبه والمحددة بقائمة شروط التسجيل كالتالي:

- ١- طلب باسم رئيس لجنة تسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية.
- ٢- صورة إدن دفع رسوم تسجيل مستحضر بيولوجي بيطري.
- ٣- طلب التسجيل موقعاً من صاحب الشركة وكامل البيانات.
- ٤- شهادة منشأ ومتداول معتمد من السلطة المختصة بيد المنشأ (وزارة الزراعة) وكذلك معتمدة من السلطات الدبلوماسية المصرية في هذا البلد.

الهيئة العامة للخدمات البيطرية الجهة الوحيدة المنوط بها تسجيل المستحضرات البيطرية، وهي قد

وضعت النظم الآتية من أجل تنظيم وتداول الفاكسينات البيطرية، وهدف كل هذه النظم هو توفير الفاكسينات العالمية والمحليّة الجيدة والتي يؤدى استعمالها إلى حماية الثروة الحيوانية وهذه النظم هي:
أولاً: منع تداول المستحضرات البيولوجية البيطرية سواء كانت محضرة محلياً أو مستوردة من الخارج إلا بعد تسجيدها لدى الهيئة العامة للخدمات البيطرية.
ثانياً: يقدم طلب التسجيل إلى الهيئة العامة للخدمات البيطرية على النموذج المعد لهذا الغرض

(التركيز، درجة السمية،
الثبات، النقاوة، العقامة
- «البكتيرية - الفيروسية -
الفطرية».

- التجارب الإكلينيكية التي تمت على اللاح و ما نشر عنه.
- البلاد المتداول بها هذا المستحضر.

٤- دراسة الثبات ويدرك بها:
■ عدد اللوطالات (لا تقل عن ثلاثة
لوطالات) ورقم تشغيلة كل منها
وكذلك تاريخ تصييغها بوضوح.
كمية الفيروس بالعينة.

■ حالة التخزين: بأن يحفظ في الثلاجة على درجة حرارة من -٢°C على أن تختبر قوته على ٨٠٪ فترات مختلفة أثناء فترة الصلاحية.

■ إرفاق اختبارات الثبات للمذيب

طرق التحليل موثقة من الجهات الرسمية تحتوى على:

- ١- معايرة المادة الفعالة.
- ٢- جميع الاختبارات الأخرى

للمادة الفعالة .
٣- جميع التأثيرات البيولوجية
والتركيزات والخصائص
وفترات اختبارات مستويات
التركيز المتوقعة أثناء فترة
الصلاحية .

يجب أن تكون دراسة الثبات
على فترات مختلفة لا تقل عن ٣
مرات خلال فترة الصلاحية.



تسجيل الأصناف التي تقرها
اللجنة الفنية في سجلات
تعد لهذا الغرض.. ويعطى
لطلاب التسجيل مستخرج
رسمي لقيد.. وهو ما يعد
ترخيصاً بالصنف

١١- توكيل أو تفويض بالتسجيل من بلد المنشأ ومعتمد وموثق من السفارة أو القنصلية المصرية في بلد المنشأ.

١٢- ملف فرعى به صورة من جميع المستندات السابقة ومرفق به الملف العلمي، والملف العلمي يجب أن يحتوى على الآتى :

١- جميع التجارب المعملية التي
أجريت للمستحضر الخاص به

٦- ثلاثة عينة لتحليل اللقاح
الـ١٠ وعشرون عينات لتحليل
اللقاح البيت.

٧- شهادة التحليل للقاح ويوضح بها رقم التشغيلة الخاص بالعينة المرسلة للتحليل، تاريخ التصنيع، انتهاء الصلاحية، ويوضح بها أن المستحضر خال من أي تلوثات بيولوجية خاصة الفيروسية.

- ٨- البطاقات الخارجية الأصلية،
البطاقات الداخلية الأصلية،
الشرة الدخلة الأصلية.

١- قائمة بالبلاد المسجل والمتداول بها اللقاح علي أن تكون هذه food «FDA» «& drug adminsitration» وفي حالة تقديم صاحب الطلب بشأن اللقاح من بلد آخر غير مسجل في «FDA» أن يحضر شهادة منشأ من أحد البلاد المسجل في F.D.A «تفيد تسجيل المستحضر وتداركه.

- دول «F.D.A»: إسبانيا
- إيطاليا - ألمانيا الاتحادية
- الولايات المتحدة - فرنسا
- فنلندا - أيرلندا - أيسلندا
- النرويج - السويد - الدنمارك
- هولندا - سويسرا
- استراليا - نيوزيلندا
- لوكسمبرج - بلجيكا - كندا
- النمسا - رومانيا - المجر
- . التشيك.

- تاسعًا:** يحيل رئيس مجلس إدارة الهيئة التظلم إلى اللجنة الفنية لإعادة فحص الصنف أو الأصناف المرفوضة مع الأخذ في الاعتبار الأسباب التي استند إليها صاحب الشأن في تظلمه فإن أصرت على الرفض عرض قرارها على رئيس مجلس إدارة الهيئة ليخذ ما يراه.
- عاشرًا:** تسجيل الأصناف التي تقرها اللجنة الفنية في سجلات تعداد لهذا الغرض بالهيئة العامة للخدمات البيطرية برقم مسلسل، ويعطى لطالب التسجيل مستخرج رسمي من القيد ويعتبر هذا المستخرج ترخيصاً بالصنف ويتبع في إعادة التسجيل الإجراءات السابقة.
- حادي عشر:** لا يجوز بعد التسجيل وإجراء أي تعديل في الصنف طبقاً لما أقرته اللجنة الفنية لتسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية لاستصدار شهادة التسجيل إذا كان مطابقاً.
- ثاني عشر:** يتم حفظ الملفات بالمستندات المقدمة من الشركات لمدة لا تقل على خمس سنوات.
- الثالث عشر:** يتم إعادة التسجيل للمستحضر مرة أخرى قبل نهاية الخمسة أعوام على تسجيله.
- أعمال اللجنة الفنية ثم يتم بعد ذلك عرض طلبات التسجيل المستوفاة مشفوعة بما تراه من ملاحظات على اللجنة الفنية لتسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية.**
- سادسًا:** تنظر اللجنة الفنية لتسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية في طلبات التسجيل المقدمة إليها فإذا ما رأت الطلب مستوفياً للمستندات الازمة للتسجيل ومطابقاً تصدر قراراتها وتصنيفاتها بالموافقة على السير في إجراءات التسجيل وارسال عينات للمعايرة إلى المعمل المركزي للرقابة على المستحضرات البيطرية البيولوجية وهو المعهد المختص بذلك.
- سابعاً:** تعرض بعد ذلك نتائج التحليل والمعايرة على اللجنة الفنية لتسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية لاستصدار شهادة التسجيل إذا كان مطابقاً.
- ثامناً:** للجنة الفنية أن ترفض تسجيل أي صنف على أن يتضمن قرارها أسباب الرفض ويخطر مقدم طلب التسجيل بقرار الرفض وأسبابه، ولطالب التسجيل أن يتظلم من قرار اللجنة الفنية إلى رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للخدمات البيطرية خلال خمسة عشر يوماً من تاريخ إخطاره بقرار الهيئة.
- يجب أن تشمل الدراسة فحص قوة المستحضر.**
- عمل جدول النتائج والمنحنيات تشمل تاريخ نهاية الصلاحية وحالة التخزين ودرجة الحرارة.**
- في حالة اللقاءات متعددة العات ي يجب أن يكون اختبار دراسة الثبات لكل على حدة وإن تعذر ذلك لا بد من اختبار المناعة لكل على حدة.**
- ١٢- بيانات التسعير:** يجب أن يذكر فيها الآتي:
- سعر بيع المصنع.
 - سعر بيع بلد المنشأ.
 - سعر بيع فوب.
 - السعر المتوقع.
- ثالثاً:** يقيد طلب التسجيل فور وروده بسجل خاص بالهيئة بحسب تاريخ وساعة وروده ويشمل القيد ببيان المستندات المرفقة بالطلب.
- رابعاً:** لا يتم تسجيل أي مستحضر بيولوجي بيطرى إلا إذا أقرته اللجنة الفنية لـ تسجيل المستحضرات البيولوجية البيطرية والمشكلة برئاسة رئيس مجلس إدارة الهيئة.
- خامساً:** تقوم الأمانة الفنية باستلام ودراسة طلبات التسجيل ودراسة المستندات المرفقة بها ولها أن تطلب من صاحب الشأن ما تراه لازماً من مستندات أو بيانات وعلى الأمانة الفنية أن تعد جدول