



و حرصا على سلامة الأرانب من هذا المرض يجب الوقاية الطبية إضافة إلى الوقاية الصحية باستعمال لقاح خاص ضد هذا الفيروس .

طريقة التحصين ضد مرض النزيف الدموي الفيروسي في شكله الجديد  
أرانب اللحم : تحصين مرة واحدة في عمر 28 يوم وتذكير بعد 6 أسابيع في صورة ذبح  
الأرانب عمرها يفوق 70 يوم.

### تجديد أمهات الأرانب

- تحصين مرة أولى في عمر 28 يوم
- تذكير التلقيح بعد 6 أسابيع من التحصين في المرة الأولى.
- تذكير التلقيح كل 6 أشهر.

## مرض النزيف الدموي الفيروسي للأرانب في شكله الجديد

### مرض وبائي يصيب الأرانب فقط

#### التلقيح الموجودة

يوجد في الوقت الحالي في بلادنا لقاح مرض النزيف الدموي الفيروسي للأرانب في شكله الجديد ويمكن اقتناوه بالاتصال بالطبيب البيطري أو بالصيدلية واسمه VARIANT (FILAVIE) مصنوع من قبل مخبر فيلافي (FILAVAC VHD)

تم أخيرا تسويق لقاح جديد في أوروبا تحصل على التأشيرة الصحية في أوروبا متكون من عطريتين (العطرة التقليدية و العطرة الجديدة) وقع تصنيعه من طرف مخبر فيلافي (FILAVIE) من المحتمل أن يقع توريداته إلى تونس في المستقبل لتحصين الأرانب ضد مرض النزيف الدموي الفيروسي.

## أهمية المرض

مرض النزيف الدموي الفيروسي للأرانب هو مرض وبائي معدى يصيب الأرانب الأليفة والأرانب البرية.

ظهور مرض النزيف الدموي الفيروسي يتسبب في نسبة نفوق كبيرة يمكن أن تتجاوز 90%. الفيروس الذي يتسبب في المرض من نوع كالسيفيروس الذي يمكن أن يصمد في المحيط الخارجي وخاصة إذا كان محمي بمواد عضوية يمكنه الصمود مدة ثلاثة أشهر عندما تكون الحرارة معتدلة كما يمكنه أن يبقى معدى عدة سنوات إثر التجميد، يعد هذا المرض في تونس من أهم الأمراض المعدية للأرانب.

في سنة 2010 ظهر هذا المرض في شكل جديد في فرنسا ووقع اكتشافه في بلادنا سنة 2015 وتسبب في خسائر هامة عند المربين وإفلاس البعض منهم.

## أعراض المرض :

يصيب هذا المرض في شكله الجديد الخرائق تحت الأم أو بعد الفطم ابتداء من عمر 2 إلى 3 أسابيع في حين أن المرض المعتمد يصيب الأرانب التي يفوق عمرها 2 شهر.

تتسرب العدوى عبر الفم أو الجهاز التنفسي بالاتصال المباشر بين الحيوانات أو بالاتصال الغير مباشر بالماء والعلف أو معدات التربية أو ناقلات (حشرات أو ثدييات) ناقلة لفيروس النزيف الدموي.

يتسبب المرض في شكله الجديد في أعراض عند الخرائق تتمثل خاصة في :

- اليرقان (اصفرار الأغشية)
- نزيف في القصبة الهوائية
- فشل الكبد
- نفوق يمكن أن يبلغ نسبة 99%
- نزيف على مستوى الأنف في حالات نادرة
- تضخم الطحال
- احتقان الكلى و الغدة الصعترية
- إسهال مصفر

## الوقاية من مرض النزيف الدموي الفيروسي

### لا يوجد أي علاج لهذا المرض الفيروسي



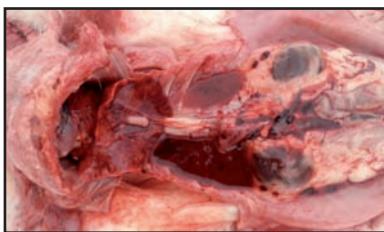
نزيف على مستوى الرئتين  
(صورة د. خالد كبودي)



نزيف الأنف  
(صورة د. خالد كبودي)



نزيف في القصبة  
الهوائية  
(صورة د. خالد كبودي)



نزيف داخل البطن  
(صورة د. خالد كبودي)



التهاب الكبد  
(صورة د. سفيان الصغير)

لذا وجب الوقاية الصحية من هذا المرض لمنع دخول وتفشي الفيروس إلى المربينة وذلك

باستعمال :

- ملابس وأحذية خاصة بالمربينة.
- احترام الأماكن النظيفة.
- نظافة المربينة و المعدات و العمال.
- مقاومة الحشرات و القوارض.
- منع دخول الحيوانات الأليفة داخل المربينة أو بجانبها.
- اجتناب استعمال علف مأته من منطقة يوجد بها الوباء.
- الحرص على اقتناء فحول ملقة من مراكز الفحول المصادق عليها