**موعد اقامة النشاط**: 18\10\2022

**اسم النشاط: الحمى الفيروسية النزفية ومخاطرها**

 Viral hemorrhagic fever and their risks

**مكان اقامة النشاط: قاعة مناقشات قسم التقنيات الاحيائية**

**نوع النشاط: محاضرة علمية**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ت** | **نوع النشاط**  | **العنوان** | **مكان اقامة النشاط** | **موعد النشاط** | **اسماء المحاضرين**  |
| **1** | **محاضرة علمية** | **الحمى الفيروسية النزفية ومخاطرها** | **قسم التقنيات الاحيائية** | **18\10\2022** | **أ.م.د. عائدة حسين إبراهيم****أ.م.د. علي جبار رشك** |

**مكان اقامة النشاط: قسم التقنيات الاحيائية**

**نوع النشاط: محاضرة علمية**

**وصف النشاط :**

**الخلاصة :**

أمراض فيروسية مُعدية يمكن أن تتسبب بعلة شديدة تهدد الحياة. غالبا ما تتسبب في تلف جدران الأوعية الدموية الصغيرة، ما يجعلها تسرِّب، ويمكن أن تعوق قدرة الدم على التجلط. وعادةً لا يكون النَّزيف الداخلي الذي ينتج عن هذه الحالة مهددًا للحياة، لكن الأمراض نفسها يمكن أن تعرِّض الحياة.

الحمى النزفية الفيروسية : مجموعة متنوعة من امراض الحيوان والانسان والتي تسببها عدة أنواع من الفيروسات، وبعض هذه الفيروسات تسبب مرضا خفيفا، في حين تؤدي العديد من الفيروسات الأخرى إلى أمراض تهدد الحياة دون علاج معروف. وأحد أشهر الفيروسات النزفية هو الإيبولا، وفقا  لجامعة جونز هوبكينز الامريكية.

و"الحمى النزفية" مرض فيروسي يصل معدل الوفيات للمصابين به إلى 40 بالمئة، وفق منظمة الصحة العالمية. وينتقل الفيروس إلى الإنسان عبر الدواجن والمواشي، كما ينتقل بين البشر من خلال الاتصال المباشر بدم المصاب أو إفرازاته أو سوائل جسمه.

وعادة ما تثير الحميات النزفية الفيروسية قلقا دوليا، إذ تتسم بظهور مفاجئ، وتكون أعراضها ألما في العضلات والمفاصل، وارتفاع درجات الحرارة، ونزيفا وصدمة جراء فقد الدم. ينتقل الفيروس المسبب للحمى من أحد أنواع الحشرات كالبعوض والقراد او القوارض إلى الإنسان، وذلك بعد لدغة احد انواع الحشرات او تناول أطعمة أو مشروبات ملوثة بفضلات القوارض. كما تنتشر بعض الفيروسات من شخص لآخر. ويمكن أيضا أن تنتشر إذا قمت بسحق القراد المصاب.

المرض يستوطن في مناطق واسعة من دول افريقيا و اسيا و شرق اوربا و الشرق الاوسط. و تقارير توضح عزل الفايروس او تثبيت المرض في اكثر من 30 دولة من اربعة مناطق عرض افريقيا ( الكونغو و موريتانيا و اوغندا و نايجيريا و جنوب افريقيا و السودان و السينغال)  وفي اسيا ( الصين و كازاخزتان و طاجكستان و اوزبيكستان و افغنستان و باكستان و الهند )  و في اوربا ( روسيا و بلغاريا  و كوسوفو و تركيا و اليونان و اسبانيا )  والشرق الأوسط في العراق و ايران و الكويت و السعودية و عمان و الأمارات العربية.

**هدف النشاط:**

**تثقيف الجماهير ومنهم التدريسيين على الحمى الفيروسية النزفية او النزيفية وعلى اهم مسبباتها وتفاصيل مهمة عن طرق انتقالها من الحيوان الى الانسان وانتشارها بين البشر وأيضا التركيز على مخاطرها على صحة الانسان وكذلك التطرق الى طرق الوقاية من هذه الإصابات لكونها من الامراض المستوطنة في الشرق الأوسط منها العراق والتي أدت الى إصابات كبيرة خصوصا هذا العام.**

**الفئة المستهدفة:** شرائح المجتمع الجامعي وغيره.

**التخصص العلمي:** تقنيات احيائية

**حساب محاضري النشاط:**

**أ.م.د. عائدة حسين ابراهيم**

**aida.h@sc.uobaghdad.edu.iq**

**نتائج وتوصيات:**

تقول منظمة الصحة العالمية إن نقص التشخيصِ المختبري في الوقت المناسب، والترصدِ الوبائي الوظيفي، وعدم كفاية ممارسات مكافحة العدوى في مَرافق الرعاية الصحية، وضعف برامج مكافحة النواقل، يمكن أن تؤدي إلى حدوث فاشيات مطوَّلة بالحميات النزفية الفيروسية.

لذا تحصين الحيوانات بلقاحات مكافحة للحشرات مثل القراد والبراغيث ومكافحة الآفات المسببة للأمراض الحيوانية اصبح واجبا ولزاما للسيطرة على هذا النوع من الإصابة.وكذلك من المهم جدا رش الحقول ومناطق الانتشار بالمياه الساخنة والمبيدات الحشرية المتوافقة مع البيئة.

