

事件No.18「怪しい2人組」のレポート

パート1

中学生以上

◎このレポートを印刷して使ってね。

◎下の の中から選んだ言葉を空らんに入れて、レポートを完成させよう。

(言葉は、それぞれ1回ずつ使います。)

にくこつぶん
肉骨粉

かいめんじょう
海綿状

イギリス

異常プリオン

題名 BSE とはどんな病気か？

はじめに

BSE (牛^{うしかいめんじょうのうししょう}海綿状脳症) というのはどんな病気なのか、牛肉を食べても大丈夫なのか、知りたいと思った。

分かったこと

- ・ BSE とは牛 ① _____ 脳症といって、牛の脳の組織がスポンジ状に変化し、立てなくなって、最後は死んでしまう病気である。 ② _____ で最初に発見された。
- ・ 流行した原因は、牛や羊のくす肉、皮、骨などを加工した ③ _____ という家畜のエサにあるという説が有力で、その中に入っていたタンパク質の一種である ④ _____ が感染源と考えられている。
- ・ BSE は、牛に感染してから症状が現れるまでに、長い時間がかかる。
- ・ 異常プリオンを食べると、人にも脳障害が起こる可能性がある。
- ・ 国内では、国産、輸入にかかわらず、BSE に感染した牛の肉や内臓などが流通することはないように対策がとられている。

まとめ

- ・ BSE は、異常プリオンによって牛の脳がスポンジ状に変化し、立てなくなって最後は死んでしまう病気である。
- ・ BSE は、牛に感染してから症状が現れるまでに長い時間がかかる。
- ・ 国内では、国産、輸入にかかわらず、BSE に感染した牛の肉や内臓などが流通することはないように対策がとられている。

事件No.18「怪しい2人組」のレポート

パート2

中学生以上

今回の事件を自分の言葉でまとめて、レポートを書いてみよう！

1 はじめに⇒2 わかったこと⇒3 まとめ の順で書いてね。調べ学習や自由研究の練習にもなるよ。

題名 BSE は、なぜ多くの国に広がってしまったのか？

はじめに

(なぜこの題名(テーマ)に興味を持ったかを記入する)

分かったこと

(じけんぼ事件簿から分かったことを、かじょうが箇条書きで挙げる)

まとめ

(題名に対する答えをまとめる)

次は自分で調べたいテーマを見つけてレポートを書いてみよう。「くわしいページ」を見て参考にしよう。

パート1の答え

① かいめんじょう海綿状 ② イギリス ③ にくこつぷん肉骨粉 ④ 異常プリオン