

Q 2 過去に英国に滞在したことがある人は、全員献血できないのですか。

A. 過去に英国滞在歴のある方のうち、献血を御遠慮いただくのは次の方々となっており、1日以上滞在歴のある方全員が献血制限の措置の対象になる訳ではありません。2005年1月以降に英国に滞在された方については、献血制限はありません。

(過去に英国滞在歴のある方のうち、献血を御遠慮いただく方)

- ① 1980年から1996年の間に、1日以上滞在した方
- ② 1997年から2004年の間に、6ヶ月以上滞在した方

Q 3 今回の献血制限は当面の措置とされていますが、いずれは解除されるのでしょうか。

A. 今回の献血制限の対象となる方で、これまで献血に御協力いただいた方には、心から感謝申し上げます。

今後、科学技術の進歩により変異型クロイツフェルト・ヤコブ病(vCJD)の原因となる異常プリオン蛋白の迅速な検査方法や除去技術が開発された場合や血液製剤の安定供給に重大な支障が生じた場合などには、今回の措置を解除することも考えられます。

したがって、今回の献血制限の対象となる方が将来にわたって一切献血できないということではありません。このような場合には、是非再び献血に御協力いただきたいと存じます。

Q 4 飛行機の乗り継ぎで数時間滞在しただけであれば、献血制限の対象にはなりませんか。

A. 今回の英国滞在歴に関する献血の制限は、1日以上、すなわち、24時間以上又は一泊以上滞在した方が対象となっていますので、トランジット等で英国を通過した場合には、献血制限の対象にはなりません。

また、トランジットの際に英国で食事を取っていても献血制限の対象にはなりません。

Q 5 過去に英国に滞在した人は変異型クロイツフェルト・ヤコブ病（v C J D）を発症する可能性があるのですか。

A. 本年2月に国内で確認された変異型クロイツフェルト・ヤコブ病（v C J D）の患者の英国滞在期間は1990年に24日程度とされており、そのことから、短期の滞在においてもv C J Dの感染因子に高濃度に接触する機会があれば、感染する可能性は否定できないと考えられています。

今回の献血制限の対象となる1980年から危険部位の流通規制等の厳しいBSE対策が取られる1996年までの間に英国に滞在したことにより、v C J Dに感染する確率は、個人でみると非常に小さいため、過度に心配する必要はないと考えられます。しかし、献血においては、v C J Dを血液で検査する方法もないため、念のための措置として、輸血による感染リスクを下げるべく、広く英国滞在歴のある方の献血制限措置を実施しています。

Q 6 英国滞在者の献血により受血者が変異型クロイツフェルト・ヤコブ病（v C J D）に感染するリスクはどのくらいですか。

A. 1980年から1996年までの間の英国滞在者（以下「英国滞在者」といいます。）が献血することにより、輸血を介してv C J Dに感染し、受血者が発症するリスクは、年0.01人～1人と推定されます。

推定値に年0.01～1人と幅があるのは、v C J Dの感染に要する滞在期間が明らかになっていないためです。英国に1日でも滞在すれば、1980年～1996年までの17年間に英国に居住した者と同じだけの感染リスクがあると仮定すると、英国滞在者の血液を輸血することで年間1名程度のv C J D患者が発生すると推計されます。逆に、英国滞在（居住）期間に応じて感染リスクが高くなると仮定し、日本人の英国滞在歴が平均して1ヶ月程度として試算（1人÷（17年×12ヶ月）×2（v C J Dに感染した場合、日本人は欧米人より2倍発症しやすいとした数値））すると、v C J D患者の発生率は年間0.01人程度となります。

Q7 なぜ、今回の献血制限を6月1日から実施することにしたのですか。

A. 平成17年3月31日に開催された薬事・食品衛生審議会血液事業部会運営委員会・安全技術調査会合同委員会の意見を受け、今回の献血制限を行う方針を決めたところですが、当時は血液製剤の在庫水準が例年になく低下しており、緊急事態という認識でした。また、例年、5月の連休明けに血液製剤の在庫が減少する傾向にあることから、在庫の状況を把握し、献血制限を行った場合の影響を予測して十分な検討を行う必要があります、そのために時間を要しました。さらに、日本赤十字社において問診票の改定や職員等への周知徹底を行い、今後の採血に支障を来すことのないよう体制の整備を図るための期間を考慮し、最終的に6月1日から今回の措置を実施することとしました。

Q8 今回の献血制限を実施すると、医療に支障が生じませんか。

A. このたびの献血制限に先立ち、日本赤十字社において献血制限の影響調査を実施しました。その結果、特に東京地区においては献血者の大幅な減少が予想されますが、4月以降献血の呼びかけにより多くの国民の方々に献血に御協力いただいたことから、今後も継続的に献血の呼びかけを行うことにより、安定的に在庫を確保することが可能と考えております。

ただし、東京地区については、季節的な要因や突発的な要因により血液が不足する可能性も否定できないため、厚生労働省、日本赤十字社及び都道府県等が連携して、危機管理を徹底して行うこととしております。

Q9 希少血液型の人でも献血制限の対象になりますか。

A. ごく稀な血液型として、ボンベイ型、Mk型、p型などが知られています。これらの希少な血液型の方については、一般の方と同様の献血制限措置を適用すると必要な血液が確保できなくなるおそれがあることから、当面の間、今回の措置の対象といたしません。これらの血液を輸血する場合は、医療機関と連携し、十分なインフォームド・コンセントを行うこととしています。

Q10 これから英国に行く人は、帰国後献血できなくなるのですか。

A. 1980年から1996年の間に1日以上又は1997年から2004年の間に6ヶ月以上の英国滞在歴を有する場合は、献血を御遠慮いただくこととなります。2005年1月以降に英国に滞在された方については、献血制限はありません。したがって、これから初めて渡航される方や、これまでの英国滞在歴が献血制限に該当していなかった方は、英国滞在歴を理由に献血を御遠慮いただくことはありません。

(Q2参照)

Q11 フランスについても、過去に1日以上滞在歴のある人は献血できなくなるのですか。

A. 本年2月に国内で確認された変異型クロイツフェルト・ヤコブ病(vCJD)の患者は、1990年にフランス滞在歴が3日程度あるとされており、フランス滞在によりvCJDに感染した可能性も否定はできないとされています。よって、安全性により配慮した入念な措置としては、フランス滞在歴のある方の献血も制限するということとなります。

一方、同時期にフランスでvCJDに感染するリスクは英国に比べると小さいので、英国に加え、フランス滞在歴のある方を制限することにより献血者が減少し医療に支障が出ることを回避するため、当面は、1980年～1996年の間に1日以上6ヶ月未満のフランス滞在歴を有する方の献血は制限しないこととしています。

今後、英国滞在歴を有する方の献血制限を実施した上で、献血者数への影響等を見て、フランス滞在歴を有する方に対する献血制限の実施を検討することとしています。