

エムポックスって遺伝子型によるちがいはあるの？

どんな病気？

- ・エムポックスはエムポックスウイルスによる感染症です。
- ・エムポックスウイルスには、大きく分けてクレード I とクレード II の2種類のクレード（遺伝的系統群）があり、さらに I a、I b、II a、II b のサブクレードに分けられます。
- ・エムポックスは日本では2026年16週現在313件（男性311件）報告されており、うち都内では237件（男性237件）報告されています。日本ではクレード II の報告が続いていましたが、2025年9月に国内1例目のクレード I b の報告があり、2026年4月に都内で国内2例目のクレード I b の報告がありました。
- ・クレードによる致命率や感染・伝播性などの主な疫学的特性に大きな差はないと考えられており、クレード別に異なる対応を行う必要はありません。ただし免疫不全がある場合には重症化のリスクがあることに留意する必要があります。
- ・エムポックスの潜伏期間は7~14日（最大5~21日）とされており、発症すると、発熱、頭痛、リンパ節腫脹、筋肉痛などの症状が続く（前駆症状）、発熱1~3日後に発疹が出現します。近年では前駆症状がない事例も報告されています。

エムポックスのクレード・地域による違い（2026年5月1日時点）

	アフリカ	アフリカ以外
クレード I 2024年~の PHEIC	流行の中心 性別を問わない	流行の中心 MSM(ゲイ・バイセクシュアル男性など) 渡航者(性別を問わない)
	感染の経路 性的接触 / 家庭内	感染の経路 性的接触 / 家庭内
	流行の傾向 主にアフリカ中部で流行 縮小傾向	流行の傾向 渡航歴のないMSM(欧州中心) 発生国への渡航関連
	致命率 1.4%-1.7%(クレードIa) 1%以下(クレードIb)	致命率 死者ゼロ (WHOの集計)
クレード II 2022年~の PHEIC	流行の中心 性別を問わない	流行の中心 MSM(ゲイ・バイセクシュアル男性など)
	感染の経路 性的接触 / 家庭内	感染の経路 性的接触
	流行の傾向 主にアフリカ西部で流行	流行の傾向 複数国で流行したが現在は縮小
	致命率 1%以下	致命率 0.3%

提供：感染症コミュニケーション円卓会議

どうやってうつるの？

主に、感染した人や動物の皮膚の病変、体液、血液に触れた場合（性的接触を含む）や、患者と近くで対面し、長時間の飛沫（ひまつ）にさらされた場合、患者が使用した寝具等に触れた場合などに感染します。

治療法・予防法はあるの？

- ・多くの場合、発症から2~4週間症状が持続し自然軽快するものの、小児あるいは接触の程度、患者の健康状態、合併症などにより重症化することがあります。痛みが強い場合など症状に応じて緩和する治療を行うことがあります。
- ・国内では抗ウイルス薬テコビリマットが薬事承認され、特定の病院において治療体制が整備されています。
- ・天然痘のワクチンによって約85%発症予防効果があるとされています（相談は特定の病院に限られます）。

都内で相談のできる
医療機関はこちら



エムポックスを疑う症状があった場合はどうすればいいの？

- ・感染の不安がある方は、住んでいるところの保健所又はエムポックスの相談ができる医療機関にご相談ください。
- ・受診の際には周りの人にうつさないよう、飛沫が飛ばないようにサージカルマスクを着用し、水疱を含む皮膚病変はガーゼなどで覆うなどの対策をした上で受診しましょう。

お問い合わせは
お近くの保健所へ

