

今週の話題:**< マラリア (1982年-1997年) >**

表(国・地域別・年次別のマラリア感染者数、WER参照)は、1982年から1997年までの間に、マラリアの流行地から、WHOへ報告されたマラリア発生数である。しかし、これらのデータは、報告が不完全であり、一部のデータのみが報告される等、実際より少なく見積もられている。したがって、外国間、また同一国内においても、季節による比較は危険である。

マラリアは、100以上の国や地域で見られる寄生虫感染症である。これらの流行地から正確なデータの提供がなされないため、マラリアに関する確実な年報ができない。WHOの概算によると、1998年におけるマラリアの新規患者数は、約3億人、それによる死者は100万人以上となっている。死者の約90%は、サハラ以南のアフリカに集中しており、そこでは、幼児が、最も被害を受けている。また、1982年から1997年までの間に、毎年平均して2500万人が、主にアフリカ、そしてアジアからWHOに報告されている(図:1982年から1992年までの地域別患者数)。特にアフリカからの報告は、平均500万人(1962-1981)から1900万人(1982-1997)へと増加している。この16年間にアルメニアや朝鮮半島で流行が再興しているのに対し、モルディブでは終焉した。WHOは現在、マラリア撲滅協力(Roll Back Malaria partnership)の一環として、流行の起こっている国々と協力し、状況の監視及び改善を行っている。研究者等とデータを交換し、さらにより正確な報告を行う制度を整えることを目的として、この情報を掲載する。(データは、流行の起こっている国及びWHOの地域事務局より提供された。)

流行ニュースの続報**インフルエンザ**

アルゼンチン(1999年8月9日)¹: 局地的流行から4週間後の7月第2週には、広く流行し、7月の最後の週末まで続いた。インフルエンザB型がA型よりも多く分離された。A型のうち数例は、A(H3N2)であった。

ブラジル(1999年8月9日)²: サンパウロにおけるインフルエンザA型の局地的流行が6月第3週には広く流行し、8月第1週末まで続いた。

イスラエル(1999年8月2日)³: 7月に2例が診断された。1例は、生後4ヶ月の赤ん坊で、骨髄移植後、インフルエンザB型で死亡した。もう1例は24歳の女性で、インフルエンザA(H3N2)であった。

参照¹No. 28, 1999, p. 236. ²No. 25, 1999, p. 207. ³No. 6, 1999, p. 46.

流行ニュース**マダガスカルにおけるコレラ情報¹**

マダガスカルの2つの州(アンタナナリブ州、マハザンガ州)で、3月下旬にコレラが流行した。アンタナナリブ州における状況は、マハザンガ州におけるほど急性ではなかった。最近では、アンツィラナナ州Nosy Be地方で数例の報告があった。流行の初期から正確な制圧方法が実行されている。WHOへの患者報告及び感染地域に関する情報は、国際保健規則(International Health Regulation)に準じており、信憑性は高い。基本的な衛生方法を守っているかぎり感染の危険性はないので、マダガスカルへの旅行を延期する必要はない。

カザフスタンにおけるペスト情報²

カザフスタンにおいて、6月初旬以後6例のペストが報告された。最も最近の患者は、ペストの常在地であるPreAral-KarakumのAral'skの北西60km地点で、齧歯類の動物を捕獲していた13歳の少年であった。彼は、8月5日に発症して、8月8日に死亡した。現地当局者は、必要なペスト制圧対策を行

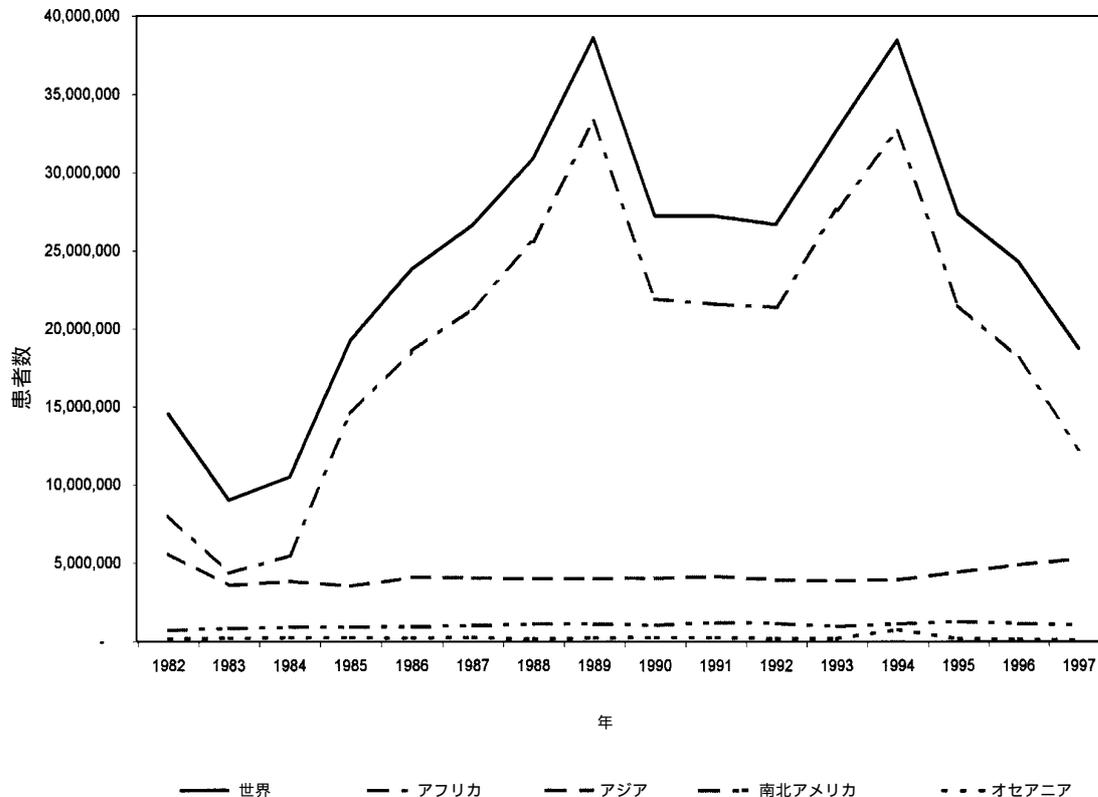
いつつある。

ドイツにおける黄熱情報

ドイツで 40歳の男性が、コ・トジボアール共和国から帰国後、大量の出血と発熱で入院し 8月 6日に死亡した。培養と PCRの結果から黄熱と診断された。彼は 7月 17日にドイツを発ち、アビジャン、ブアケを経由してコモア国立公園で科学的調査のため 2週間キャンプした。おそらく、旅行前には黄熱ワクチンは接種されていなかった。同行した他の旅行者は接種していた。このことから、黄熱に関して、旅行前のワクチン接種が重要であることが、証明された。

参照 ¹No. 15, 1999, p. 120及び ²No. 25, 1999, p. 207. ²No. 31, 1999, p. 264

図 マラリア患者報告数 (1982年 -1997年)



1982年から 1997年までの地域別マラリア発生数である。平均 2500万人 /年の患者が報告され、その大部分がアフリカからであり、アジアがそれに次ぐ。アメリカ大陸、オセアニアにおける発生数は、横ばいである。

(ICID)