

No.	感染症(PT)	出典	概要
81	ブルセラ症	ProMED-mail20080611.1841	2008年5月、米国Montana州Paradise Valleyのウシ1頭がブルセラ症陽性であった。これにより同州はブルセラ症フリーではなくなった。
82	ブルセラ症	ProMED-mail20080626.1966	Wyoming州Danielの牧場のウシ327頭を予備的に検査した結果、更に13頭がブルセラ症に感染している可能性が示された。同じ群れの2頭がブルセラ症に感染していることが既に確定されている。
83	マラリア	Emerg Infect Dis 2008; 14: 1434-1436	2007年にマレー半島でフィンランドの旅行者が、通常はサルにおけるマラリアの原因となる二日熱マラリア原虫に感染した。二日熱マラリア原虫はヒトマラリアを引き起こす第5のマラリア原虫種として確立された。この疾病は生命を脅かす危険があり、臨床医と臨床検査技師は旅行者においてこの病原体を更に注意すべきである。
84	リケッチア症	Emerg Infect Dis 2008; 14: 938-940	2006年5月から7月に、中国天津付近の家畜やげっ歯類と密接に接触する健康な農業従事者365名の血清検体をリケッチアに対する抗体について調べた。血清有病率は、Anaplasma phagocytophilum 8.8%、Coxiella burnetii 6.4%、Bartonella henselae 9.6%およびRickettsia typhi 4.1%であった。これらの人畜共通感染症細菌のヒト感染が高頻度であり、認識されていないことが示唆された。
85	リンパ性脈絡髄膜炎	CDC/MMWR 2008; 57(29): 799-801	2008年4月15日に臓器調達機関が、同一のドナーからの腎移植レシピエント2例が重症となり、うち1例が死亡したとCDCに通知した。2008年4月22日の検査結果から、ドナーとレシピエント2名は全員リンパ球性脈絡髄膜炎ウイルス(LCMV)陽性であり、ドナーからの伝播であったことが確認された。移植前にHIV、HBV、HCVなどの標準的なドナースクリーニング検査は行っていたが、LCMVの検査は行っていなかった。
86	レンサ球菌感染	J Infect 2008; 56: 482-483	32歳の男性が頭痛、寒気を伴う発熱および嘔吐が4日続いた後、意識不明で入院となった。検査の結果、細菌性髄膜炎と診断され、起原菌がブタ連鎖球菌2型と同定された。患者は発病の4日前、ブタの食肉処理を行っていた。ポルトガルにおけるヒトでのブタ連鎖球菌感染の初めての症例報告である。
87	レンサ球菌感染	Med J Aust 2008; 188: 538-539	2007年4月、41歳男性が突然の下腹部痛と悪寒を呈し、発熱、下痢、嘔吐および眩暈のためメルボルンの病院に来院した。患者はヒツジ、ウシおよびブタの死体を取り扱うペットフード加工をしていた。血液培養でα溶血連鎖球菌が検出され、API20ストレップ同定システムでII型ブタ連鎖球菌と確定された。オーストラリアにおけるヒトでのブタ連鎖球菌毒性ショック症候群の最初の症例である。
88	レンサ球菌感染	IASR 2008; Vol 29: No9 2008年9月	食品加工ブタ内臓処理を業務とする従業員の男性(68歳)に発症した細菌性髄膜炎においてStreptococcus suisが同定された。本菌感染と職業との関連が推定されたが、具体的な感染経路は不明である。また、ヒト-ヒト感染は確認されていない。
89	感染	ProMED-mail20080713.2131	2008年7月11日、インド当局はTamil NaduのErode地区でこの1週間に少なくとも18頭のウシが原因不明の病気で死亡したと報告した。死後の血液や内臓の予備的検査では感染症を確認できなかった。水源か牧草地の汚染が原因の可能性があり、検査中である。狂牛病ではないとしている。
90	感染	Transfusion 2008; 48: 1739-1753	最近米国で承認された2つのフィブリノゲンおよびトロンビンについて、HIV、HCV、HBV、HAV、パルボウイルスB19およびvCJDに関する病原体感染リスクを評価した。これら血液製剤の製造過程では2つの異なる不活化および除去工程が使われている。全製剤とも1バイアル当たりの残存する病原体感染リスクは極めて低いことが示された。

No.	感染症(PT)	出典	概要
91	感染	日本医真菌学会雑誌 2008; 49: 92 第52回 日本医真菌学会総会 2008年9月10-11日	健康者(63歳男性)の爪真菌症からArthrographis kalraeを分離・同定した。土壌や堆肥との接触を介しての感染が疑われた。イトラコナゾールの内服とミコナゾールの外用で治療を開始したが、心臓頻拍出現のため、外用と削爪のみで経過をみたところ、約6ヶ月で略治した。日本での分離は本症例が初めてである。
92	ウイルス感染	BuaNews online 2008 年10月13日	南アフリカ、ヨハネスブルグで3名の死者を出したウイルスは、暫定的に西アフリカのラッサウイルスに近い、齧歯類媒介性アレナウイルスであると特定された。国立感染症研究所と保健省は共同で、このウイルスが体液を介してヒトからヒトに感染するため、「患者の看護に特別な予防的措置が必要である」との声明を発表した。3名の死因を確定するには更なる検査が必要である。
93	ウイルス感染	Lancet Infect Dis 2008; 8: 355	ボリビア、ペルーおよび米国CDCのチームはボリビアの出血熱の致死症例から新規のアレナウイルスを発見し、Chapare virusと名付けられた。また、ウガンダでは赤オナガザルで新型ポックスウイルスの可能性のあるウイルスが発見された。これら野生動物のウイルスがヒトへの感染能を獲得し、重篤な疾患を引き起こす可能性がある。
94	ウイルス感染	ProMED- mail20081028.3409	2008年10月初旬に南アフリカでアレナウイルスによる感染のアウトブレイクが同定された。9月12日から10月24日までに計5例が報告され、5例中4例が死亡し、1例は入院中である。死亡した4例では発病から死亡まで9~12日間であった。塩基配列分析より、ユニークな旧世界アレナウイルスが原因であることが明らかとなった。現在のところ新たな疑い症例はない。
95	ウイルス感染	WHO/EPR 2008年10 月13日	南アフリカとザンビア出身者の最近の死亡例3例はアレナウイルス科のウイルスが原因あることが、NICDおよびCDCで行われた検査の結果明らかとなった。詳細な分析が継続されている。一方、南アフリカでは患者と密接に接触した看護師が感染し、入院中である。
96	ウイルス感染	The Mercury Oct.12 2008	南アフリカおよびザンビアにおけるアレナウイルス科の新規ウイルス: 南アフリカの国立感染症研究所は、米国CDCが以下の疾患患者3例について病原因子を特定するための検査を行い、新型のウイルスを突き止めたことを発表した。ザンビアに居住する会社員で治療のため南アフリカに移動し2008/9/14死亡(初発症例)。初発症例の介護をした2名でヨハネスブルグの病院でそれぞれ10/2と10/5に死亡。
97	ウイルス感染	Pediatr Infect Dis J 2008; 27: 347-350	2002年1月~2006年12月にドイツのボン大学病院の3次NICUIに入院した1804例の超低体重出生児の診療記録を、壊死性腸炎(NEC)診断について後ろ向きに調べた。その結果、ウイルス検査でNECと同定された32例中6例(19%)の大便中にヒトアストロウイルスが検出された。未熟児におけるNEC発症に同ウイルスが関与することが示唆され、NEC患者の検便検査に同ウイルスを含めるべきである。
98	ウイルス感染	Proc Natl Acad Sci USA 2008; 105: 14124-14129	インフルエンザ様疾患の小児の呼吸分泌物中から、汎ウイルスマイクロアレイ法を用いて、初めてヒトカルディオウイルスを同定した。系統遺伝学的分析から、このウイルスはTheilerのネズミ脳脊髄炎ウイルス亜型に属し、Saffoldウイルスと最も近縁であった。また、胃腸疾患患者群498名から得た751例の糞便検体中6検体からカルディオウイルスが検出された。
99	ウイルス感染	J Clin Microbiol 2007; 45: 2144-2150	米国で1981年11月に原因不明の発熱を呈した8ヶ月の女児の大便検体から同定されていない病原体を培養し、単離したウイルスのヌクレオチド配列を調べたところ、Theilerのマウス脳脊髄炎ウイルスと高い相同性を示した。ウイルスゲノムのほぼ全長配列と系統遺伝学的解析から、このウイルスはピコナウイルス科カルディオウイルス属であることが明らかとなった。この新規のウイルスをSAF-Vと命名した。
100	ウイルス感染	Emerg Infect Dis 2008; 14: 1398-1405	ドイツとブラジルの全年齢群の胃腸炎患者由来の大便検体844例においてSaffold様ウイルスに関するシステムティック分子スクリーニングを行った。その結果、6歳未満の患者で6つのカルディオウイルスが同定され、6名中4名では共感染していた。大流行パターンに関するエビデンスは得られなかった。系統遺伝学的解析の結果、3つの異なった遺伝的系統が同定された。2大陸で非常に近い株が見つかったことから、ヒトにおける世界的な分布が疑われる。

No.	感染症(PT)	出典	概要
101	ウイルス感染	ProMED-mail20080707.2060	2008年7月1日、中国南部の市場において、疾患発生によるブタのダンピングが行われている。「高熱疾患」は南部地域で再興の兆候を示しており、福建省の地域では非常に高レベルの感染が発生している。
102	ウイルス感染	ProMED-mail20080714.2141	コンゴ共和国Bokunguでサル痘が流行し、3月以来、39症例が記録された。0～5歳の小児19名(死者3名を含む)が含まれている。治療に当たった医師も感染し、隔離された。治療薬が不足している。WHOによると、近いうちに250kgの医薬品が届けられる予定である。
103	ウイルス感染	FDA/CDER Meeting of the Antiviral Drugs Advisory Committee 2008年12月2日	FDAの抗ウイルス剤諮問委員会はSolway社のCreon(Pancrelipase徐放剤、NDA20-725)およびその他の膵酵素製品(PEPs)がブタ由来であることから、ブタウイルスによるヒトへの感染リスクについて検討した。今までにヒトにおける感染が発生したとのエビデンスはないが、全てのブタ由来PEPは動物のウイルスを含有し、ヒトにおける感染のリスクをもたらす可能性があるというラベルに記載すべきであると勧告した。
104	狂犬病	ProMED-mail20080826.2660	1990年から2007年の中国における狂犬病発生傾向を調べた研究によると、最近8年間でヒト狂犬病症例数が急激に増加したことが明らかとなった。ヒト狂犬病は1990年から1996年の間は全国的な狂犬病ワクチン接種プログラムにより抑制され、わずか159症例が報告されただけであるが、2006年は3279症例と激増した。
105	狂犬病	ProMED-mail20081028.3405	2008年10月26日、中国南西部のYunnan省の田舎で、狂犬病により6名が死亡したため11000匹以上のイヌを処分するよう当局は命令した。Yunann省Mile郡では90000頭以上のイヌのうち約84000匹は狂犬病ワクチンを接種されていたが、予防接種を受けていない11500匹が処分された。
106	狂犬病	Emerg Infect Dis. 2008 Dec (Epub ahead of print)	新たな狂犬病ウイルス変異体の同定:アメリカのカリフォルニアで狐にかまれたメキシコ移民男性が2008年3月に死亡した。脳のサンプルから単離したウイルスの塩基配列の解析より昆虫食コウモリの狂犬病ウイルスクレイドの特徴的分子構造を有するが、遺伝的多様性としては5%有、高度に保存された321番目のヒステジンがグルタミンに変異していることから、新たな狂犬病ウイルスとして分類した。
107	結核	Lancet 2007; 369: 1270-1276	英国Midlandsで2001-2005年にMycobacterium bovis感染と同定された患者20名全員をDNA fingerprintingで評価したところ、6名のクラスターが同定された。6名は全員が若い英国出身者で、共通のバーに出入りしていた。6名中5名は肺疾患を有し、1名はM bovis髄膜炎で死亡した。1名以外は低温殺菌されていない牛乳の摂取やウシとの接触もなく、共通のバーでのヒト-ヒト感染が示唆された。
108	結核	ProMED-mail20080228.0813	2008年2月26日に発表された「世界における抗結核薬耐性」と題する報告によると、多剤耐性結核(MDR-TB)が今までで最高を記録した。この報告は、2002年から2006年に81ヶ国で収集された結核患者90000名のデータに基づく調査結果である。広範囲薬剤耐性結核菌(XDR-TB)が45ヶ国で記録され、またHIV感染とMDR-TBとの関連性が示された。毎年50万近くの新規のMDR-TB患者がいるとWHOは見積もっている。
109	結核	ProMED-mail20080703.2031	2008年7月2日付け7-Day Newsの報道によると、ミャンマーでは、サイクロンの発生後2ヶ月でサイクロンの被害者21834例が結核感染していることが確認された。結核以外の疫病はサイクロン被害地域で発生していない。
110	結核	ProMED-mail20080710.2100	California中部で結核感染リスクで4800頭以上の乳牛が処分され、16000頭近くのウシが隔離されている。Fresno郡の酪農場で新たに3頭が結核であることが明らかになった。

No.	感染症(PT)	出典	概要
111	結核	第117回日本結核病学会東北地方会(2008年9月20日)	38.5°Cの発熱を主訴とし来院した54歳男性は胸部X線写真ですりガラス陰影を認め、尿中レジオネラ抗原陽性のため、レジオネラ肺炎と診断された。患者喀痰からL.rubrilucens、温泉水からL.rubrilucensとL.pneumophilaの2菌種が分離された。尿中抗原検査はL.pneumophila陽性を示し、患者はL.rubrilucensとL.pneumophilaの複合感染と推定された。L.rubrilucensが同定された国内外初めての肺炎症例である。
112	口蹄疫	Oie <a href="http://www.oie.int/wahid-prod/public.php?page=single_report&amp;pop=1&amp;reportid=7228">http://www.oie.int/wahid-prod/public.php?page=single_report&amp;pop=1&amp;reportid=7228</a>	2008年6月6日、コロンビアで口蹄疫のアウトブレイクが発生した。家畜の足の上皮検体の補体結合テストおよびELISA検査では口蹄疫ウイルス陰性であったが、2008年7月28日に、6頭のウシの咽頭食道液中のウイルス分子特定化によって確定された。ウシ19頭およびブタ6頭の感染が確定された。
113	口蹄疫	Oie <a href="http://www.oie.int/wahid-prod/public.php?page=single_report&amp;pop=1&amp;reportid=7248">http://www.oie.int/wahid-prod/public.php?page=single_report&amp;pop=1&amp;reportid=7248</a>	2008年5月28日と6月1日にコロンビアで口蹄疫のアウトブレイクが発生した。ウシでは確定例は58頭、疑い例は490頭、ブタでは確定例は無し、疑い例3頭であった。
114	細菌感染	Am J Infect Control 2008; 36: 602	減量法として両耳の上部耳介軟骨に置き鍼治療(Stapling)を受けた16歳の女性が、2週間後に左耳の鍼周囲の紅斑および圧痛を呈した。膿瘍ドレナージ検体の培養および感受性試験の結果、両耳で著しい緑膿菌の生育が認められた。21日間の経口シプロフロキサシン投与により回復した。外耳軟骨は、血流に乏しく特に感染しやすい。耳鍼が危険な緑膿菌感染を起こす可能性があることを医師は認識するべきである。
115	細菌感染	CDC/MMWR 2008; 57: 1145-1148	米国ミネソタ州の68歳男性が、2007年10月12~21日に手術後の輸血を受け、敗血症および多臓器不全をきたした後、10月31日に発熱を伴う急性血小板減少症を発現し、11月3~5日の血液検体からPCR及び抗体検査でアナプラズマ症感染が確認された。血液ドナーの1人にA. phagocytophilum陽性がPCR及びIFA検査で確認され、血液ドナーに感染源が確認された初の事例となった。
116	細菌感染	Oie/Weekly Disease Information 2008年10月23日号	2008年10月10日にカナダSaskatchewan州Moose Jaw郡Assiniboiaで、ウシアナプラズマ病のアウトブレイクが発生し、10月10日に確定された。10月22日現在、継続中である。ウシにおいて疑い例89頭、確定例1例、処分1例である。
117	細菌感染	PIA Press Release 2008年7月23日	フィリピンBorongan市の2つの町で約143頭のスイギュウが死亡した。出血性敗血症に類似するこの疾患に注意するように呼び掛けている。約231頭の家畜がこの細菌に感染した。伝染性が高く、体液を通じて次々に感染する。人々の健康と安全性のためスイギュウの屠殺を一時的に禁止した。
118	細菌感染	ProMED-mail20080805.2400	WHO中国事務局は中国衛生省と診断未確定の出血性疾患について連絡を取っている。中国の専門家は調査を終了した。Shandong省のWanjiakou村においてヒト顆粒球アナプラズマ症の症例4例が特定された。診断はPCRとシーケンス分析で確定された。
119	細菌感染	Transfusion 2008; 48: 1520-1521	骨髄異形成症候群と汎血球減少症の79歳男性が、血小板輸血と続いて赤血球1単位の輸血を受けた。40分後に39.6°Cの発熱、硬直、背部痛、低血圧および低酸素症を呈し、輸血は中止された。患者は抗菌剤による治療で回復した。患者の血液および赤血球バッグの残存物からStreptococcus pneumoniae血清型4が検出された。赤血球輸血によるS pneumoniae感染の初めての症例である。
120	細菌感染	ProMED-mail20081120.3661	CDC中国国立研究所の研究者らによる研究で、中国における初めてのヒト顆粒球アナプラズマ症(HGA)症例およびそれに続くHGAの初めてのヒト-ヒト感染が報告された。指標患者は発熱・出血の発症の12日前にダニに刺され、安徽省の病院に入院し、死亡した。死亡前12時間に患者と濃厚接触した28名中9名がAnaplasma phagocytophilumに感染した。9名全員が血液に接触し、7名が気道分泌物に接触していた。この研究はJAMA2008年11月19日号に掲載された。

No.	感染症(PT)	出典	概要
121	細菌感染	HPA/Health Protection Report 2(43) 2008年10月24日	2007年1月1日～12月31日に英国中の血液センターからNHSBT/HPA TTIサーベイランスにTTIが疑われる報告が25件有、調査の結果、3件(全て細菌)がTTIと判定された。3件中2件は赤血球輸血に関連、1件は血小板輸血に関連していた。21件はTTIではないと判定され、CMVの1例は調査が完了していない。赤血球のレシピエントにおいて細菌のTTIが確認されたのは1999/2000年以降初めてである。
122	ハンセン病、らい腫型	Am J Clin Pathol, 130: 856-864,2008	広範性らい腫らい(DLL)により死亡した患者からMycobacterium属の新種が確認された。DLLにより死亡した1症例から肝組織、他の1症例から皮膚組織から抗酸菌のDNAを抽出し16Sribosomal RNA遺伝子および他の5つの遺伝子の相同性を解析した。その結果、らい腫(M. leplae)と共通の起源ではあるが、そこから分岐した別のmycobacteriaであることからM. lepromatosisと命名した。
123	旋毛虫症	Am J Trop Med Hyg 2008; 78: 40-44	ラオス北部のUdomxay地区病院における2005年6月から2006年5月の旋毛虫疑い症例138名について調査した。その結果、結婚式または葬式に出席した人の比率が高く、生または発酵ブタ肉料理を食べていたことが明らかとなった。ELISA分析の結果、これらの症例のTrichinella陽性率は67.6%(138名中90名)であった。同地区の屠殺場のブタ肉1検体からTrichinellaが検出され、T. spiralisと同定された。
124	炭疽	ProMED-mail20080626.1968	2008年6月9日に、米国North DakotaのPortland付近の雄牛1頭の血液検体が検査のため提出され、炭疽菌が検出された。更に、6月18日にLisbon付近の雌牛1頭が死後、炭疽菌陽性と確定された。
125	炭疽	ProMED-mail20080724.2257	2008年7月23日に米国South Dakota州当局は、Hutchinson郡で炭疽のアウトブレイクが発生したと発表した。1件は確定であり、もう1件は疑いで、検査中である。
126	炭疽	ProMED-mail20080726.2280	2008年7月24日に米国South Dakota州当局は、Hutchinson郡で炭疽の2番目のアウトブレイクが、検査の結果確定したと発表した。
127	炭疽	ProMED-mail20080727.2297	2008年7月24日にPaddockwoodのバイソン7頭が炭疽により死亡したことが確認されたが、残りの動物は隔離され、現在観察中である。2006年にはSaskatchewanでは800頭以上の動物が炭疽により死亡した。2008年はこれまで21頭が炭疽により死亡している。
128	炭疽	ProMED-mail20080812.2500	CFIAは2008年8月11日と8月9日に、Saskatchewanで更に2件のウシにおける炭疽を確認した。今年の春以降の炭疽による死亡は24頭となった。
129	炭疽	ProMED-mail20080815.2540	米国MontanaのTed Turner's Flying D付近の農場でウシ1頭が炭疽陽性であり、自然発生した炭疽により死亡した。更にTed Turner's Flying D農場では炭疽により死亡したバイソンの数が増加し、現在までに257頭となった。
130	炭疽	ProMED-mail20080818.2569	米国South Dakotaの3つのウシの群れで炭疽が発生した。このアウトブレイクは比較的小さいとのことである。

No.	感染症(PT)	出典	概要
131	炭疽	ProMED-mail20080707.2061	カザフスタンのKyzylordinsky地区で2008年7月1日に、暫定的に炭疽と診断され入院した35歳の男性は、7月3日に死亡した。この患者は病気の雌牛を屠殺していた。7月2日には同じ牛の屠殺に参加していた更に2名が炭疽の疑いで入院した。この2名の状態は順調である。
132	炭疽	ProMED-mail20080708.2080	ベトナムHa Giang省で、2008年6月下旬に炭疽に感染した牛肉を食べた後、約420名が中毒となった。同省の予防保健センターは、感染した人々はMeo Vac地方のPo Qua村の約90家族であると発表した。2008年6月21日に、死因不明の雌牛の牛肉を食べた2家族が感染し、6月29日に2名が死亡し、3名が危篤である。
133	炭疽	ProMED-mail20080716.2161	2008年7月14日現在、キルギスタン南部で、ヒトにおいて炭疽症例9例が確定され、34名が炭疽の疑いで入院中である。確定例のうちの1例である78歳男性は2008年7月10日に死亡した。この患者は感染した動物を屠殺した後、発病したが、数日間家で過ごし、7月9日に病院に行った時には手遅れであった。
134	炭疽	ProMED-mail20080718.2185	2008年7月15日、キルギスタン南部で、汚染した牛肉を食べた後、6名が炭疽で入院したと、当局が発表した。計167名が感染した牛肉を食べたことが判明している。うち危篤状態の6名は炭疽であることが確定された。他の161名の状態は観察中である。このアウトブレイクは南キルギスタンで約1ヶ月のうちに2番目のアウトブレイクである。
135	炭疽	ProMED-mail20080806.2419	2008年7月31日、カザフ緊急対策省は、炭疽による患者死亡を報告した。7月28日にカザフスタン南部のLenkor町の病院に入院した38歳男性は、集中治療にかかわらず7月30日に死亡した。この患者は病気のウシの屠殺中に炭疽に感染した。
136	炭疽	ProMED-mail20080918.2925	2008年9月16日共和国緊急省は、キルギスタン南部で炭疽の2つのアウトブレイクが報告されていると発表した。この致死性の疾病はBatken地域で小児数名を含む14名で確定されている。全員が病気のウシを処分した後感染した。Jalal-Abad地域では炭疽の症状を示した6名が入院中である。
137	炭疽	ProMED-mail20081117.3631	ジンバブエ西部のMatabeleland North省 Lupane地域では最近の炭疽のアウトブレイクの後、3000頭以上のウシが炭疽に対するワクチンを接種された。2008年11月14日、当局は前の報告とは異なり、ウシ147頭が死亡し、2人が死亡したと明らかにした。
138	炭疽	ProMED-mail20081128.3751	炭疽がジンバブエ南部を襲い、住民と家畜の生命を脅かしている。Matabeleland North省当局は炭疽による死者は2名と確定したが、Lupane近くのDongamuzi地区では6人と200頭以上のウシが死亡したとChronicle新聞は報告した。ジンバブエ第2の都市Bulawayoでは大部分の人がLupanaのような田舎の動物の肉を買うため、アウトブレイクが重大な関心事となっている。
139	炭疽	ProMED-mail20081201.3774	コレラの流行と混合して炭疽のアウトブレイクはジンバブエを最悪にしていると国際援助機関は2008年12月1日に警告した。ジンバブエ北西部辺境ではヒトでの感染32例および死亡3例が報告されている。炭疽により家畜150頭、ゾウ2頭、カバ70頭および水牛50頭が既に死亡した。同地区では6万頭のウシが死亡する恐れがある。
140	野兎病	Emerging Health Threats Forum/Disease outbreaks update 2008年6月16日	ニューヨーク市ブルックリン地区で肺炎性野兎病の確定症例1例が報告されたと、地元保健当局が2008年6月11日に報告した。患者は6月初旬に熱、頭痛、発汗、胸痛および息切れのため地元の病院で診察を受けた。症状発現の4日前に患者がブルックリンのレクリエーション地区でキャンプをした際に感染したと思われる。

No.	感染症(PT)	出典	概要
141	野兔病	<a href="http://www.mk.ru/blogs/idmk/2008/07/21/mk-daily/362939/">http://www.mk.ru/blogs/idmk/2008/07/21/mk-daily/362939/</a>	モスクワで今年初の野兔病感染例が確認された。この症例は53歳男性で、モスクワ郊外のナロ・フオミン地区で急性伝染病に感染した。6月下旬同地区に休暇のため数日間滞在し、釣りやキノコ採りをしたが、2008年6月26日に発熱と悪寒を呈し、鼠径部に鶏卵ほどの腫れ物ができた。野兔病との疑いのため伝染病病院に転院し、血液検査により確定された。
142	野兔病	<a href="http://www.nortecastilla.es/20080810/castilla_leon/cada-cuatro-casos-tularemia-20080810.html">http://www.nortecastilla.es/20080810/castilla_leon/cada-cuatro-casos-tularemia-20080810.html</a>	2007年6月から12月にスペインのカスティーリャ・イ・レオン州で507例の野兔病感染例が確認された。このアウトブレイクでは、4分の1の症例がげっ歯類との直接接触に起因すると確認された。患者は41～70歳の男性が多く、大多数が農村の住民または農村に頻繁に行き来する人であった。24.3%はtopillos(ハタネズミ属の一種)に起因しており、家畜19.7%、サワガニ13.2%、蚊刺傷10.9%、他の動物との接触9.5%、ウサギの取り扱い6.5%などが原因であった。
143	野兔病	minyu-net 福島民友ニュース 2008年3月13日	福島県は2008年3月12日、いわき市の保健所管内で50歳代の男性が野兔病に感染したと発表した。大原総合病院附属大原研究所によると、県内の発生は96年以来とのことである。男性は1月13日ごろ狩猟中に野ウサギに触れたところ、1月16日に発熱や悪寒などの症状が出たため受診し、3月5日に野兔病と診断された。症状は軽く、すでに回復している。
144	野兔病	<a href="http://www.bangkokpost.com/general-news">www.bangkokpost.com/general news</a> 2008年3月18日	2008年3月17日、タイの公衆衛生当局はタイで初めての野兔病と診断されたPrachuap Khiri Khanの37歳女性が死亡したと発表した。この女性は癌患者で、多数のウサギを家で飼っており、野兔病菌に感染したと思われる。他の犠牲者は報告されていない。
145	野兔病	第62回日本細菌学会東北支部総会 2008年8月21-22日	2008年5月に青森県の農場で衰弱死したトウホクノウサギを病理解剖したところ、脾臓・リンパ節の腫脹が顕著であったため、脾臓からの細菌分離を行い、同定を試みた。純培養菌の生化学的性状試験およびPCR法による特異遺伝子の検出より、野兔病菌( <i>Francisella tularensis</i> subsp. <i>Holarctica</i> )と同定した。青森県では1990年以来初めての野兔病発生報告である。
146	中毒	厚生労働省医薬食品局 食品安全部 監視安全課 輸入食品安全対策課(2008/12/8)	2008年12月8日、アイルランド政府より、アイルランド国内におけるモニタリング検査において、豚肉から欧州委員会の設定する基準値を超えるダイオキシンが検出されたため、2008年9月以降に食肉処理されたすべてのアイルランド産豚肉等について回収措置を講じるとの通報があった。アイルランド政府は養豚用の家畜飼料がダイオキシンに汚染されていたことが原因としている。
147	神経系障害	Neurology 2008; 71: 153	2007年末、米国Austinのブタ肉処理施設の従業員に典型的な神経学的疾患が認められ、12月までに12症例が確認された。12例中10例でCSF蛋白が上昇し、1例は髄液細胞増加が見られた。10例でMRIにより脊髄神経根の増強が見られた。全員でIgGの免疫染色パターンを含む新規の神経自己抗体プロファイルが確認された。この症候群は多発神経根筋障害であった。特徴的な環境曝露によって神経学的自己免疫が誘導されたことを支持する。
148	神経系障害	ProMED-mail20080417.1376	2008年4月16日、豚肉加工場の作業員における原因不明の神経疾患症例数は3つの州で24例となり、他の可能性症例が評価中である。ミネソタ州のQPP工場の作業員が18名、インジアナ州で5名およびネブラスカ州で1名である。
149	神経系障害	Health Protection Report Vol.2, No32 2008年8月8日	米ミネソタのブタ処理施設における神経疾患症例のクラスターに関する継続調査。米国処理施設の調査で3施設のみにおいて脳組織を摘出するための圧縮空気技術の使用が確認され、3施設全てで合計施設労働者24名の進行性炎症性神経障害(PIN)発症が確認されている。作業仮説は依然として、これらの労働者神経障害を引き起こす自己免疫反応の進行を導く細かい霧状の脳組織に暴露された、ということである。