国際情報検索ミニレポート（April 23, 2019）

学籍番号　　　　　　　　　　　　　氏名

1. WHOの情報から，WHOの感染症対策戦略を検索せよ（該当するURLと概要）

感染症予防及び制御(IPC)が中心となって，患者及び保健医療従事者への感染によって起こる障害を防ぐための活動が行われている。感染症，疫学，社会科学等に根ざしている。WHOのCore Health Indicatorsリストにも載っているほど重要な活動になっている(1)

1. 2019年にウクライナ，フィリピン，ブラジルなど世界の多くの国で同時に流行している麻疹の状況について述べよ（該当するURLと概要）

それまでもコンゴ民主共和国，エチオピア，ジョージア，カザフスタン，キルギスタンなどで流行してきたが，ここ数ヶ月は麻疹ワクチンの接種率が高い国（USA，タイ，チュニジア，イスラエルなど）でも流行し，未接種者には死亡例も出ている(2)。図1～3に示すように，ブラジルやフィリピンは2018年に流行のピークがあり，ウクライナも2018年11月に流行のピークがあって，2019年には新規罹患数は減っているように見える(3)。



図1. ブラジルの麻疹罹患数の推移（出典：(3)の”Country slides (measles)”）



図2. フィリピンの麻疹罹患数の推移（出典：(3)の”Country slides (measles)”）



図3. ウクライナの麻疹罹患数の推移（出典：(3)の”Country slides (measles)”）

1. ProMEDの情報には，WHOやCDCが提供している情報と比べてどういう特徴があるか？

不確かなものも含むが速報性が高い(4)

1. WHO | Infection prevention and control [Internet]. WHO. [cited 2019年4月23日]. Available at: http://www.who.int/infection-prevention/about/ipc/en/

2. WHO | New measles surveillance data for 2019 [Internet]. WHO. [cited 2019年4月23日]. Available at: http://www.who.int/immunization/newsroom/measles-data-2019/en/

3. WHO | Measles and Rubella Surveillance Data [Internet]. WHO. [cited 2019年4月23日]. Available at: http://www.who.int/immunization/monitoring\_surveillance/burden/vpd/surveillance\_type/active/measles\_monthlydata/en/

4. ProMED-mail [Internet]. [cited 2019年4月23日]. Available at: http://www.promedmail.org/