

第 1 2 感染症対策・結核予防

1. 感染症発生状況

(1) 感染症発生状況(類別)

令和2年

| | | |
|-----------|-------------|----|
| 感染症発生合計 | | 30 |
| 1類感染症合計 | | - |
| | エボラ出血熱・ベスト等 | - |
| 2類感染症合計 | | 14 |
| | 急性灰白髄炎 | - |
| | 結核 | 14 |
| | ジフテリア | - |
| | SARS | - |
| | 鳥インフルエンザ | - |
| 3類感染症合計 | | - |
| | コレラ | - |
| | 細菌性赤痢 | - |
| | 腸管出血性大腸菌感染症 | - |
| | 腸チフス | - |
| | パラチフス | - |
| 新型コロナウイルス | | 16 |

(2) 発生時の対応(積極的疫学調査の実施)

令和2年

| | | |
|-----------|-------------|----|
| 感染症発生合計 | | 32 |
| 1類感染症合計 | | - |
| | エボラ出血熱・ベスト等 | - |
| 2類感染症合計 | | 14 |
| | 急性灰白髄炎 | - |
| | 結核 | 14 |
| | ジフテリア | - |
| | SARS | - |
| | 鳥インフルエンザ | - |
| 3類感染症合計 | | - |
| | コレラ | - |
| | 細菌性赤痢 | - |
| | 腸管出血性大腸菌感染症 | - |
| | 腸チフス | - |
| | パラチフス | - |
| 4類感染症合計 | | 2 |
| | 日本脳炎 | - |
| | レジオネラ症 | 2 |
| 5類感染症合計 | | - |
| | 麻しん | - |
| | 風しん | - |
| 新型コロナウイルス | | 16 |

(3) 感染症予防啓発事業

- 広報誌に記事を掲載し、管内住民に啓発を行った。
- 「世界エイズデー」に街頭啓発を行った。
- 感染症予防に関する内容の健康教室を行った。

2. 結核予防対策

(1) 結核新登録患者状況

令和2年1月1日～12月31日 単位：人

| | 新登録患者 | | 活動性結核 | | | | | | | 潜在性結核感染症(別掲) |
|--------|-------|-----------------|-------|--------|--------|-----|-----------|---------|---------|--------------|
| | 患者数 | り患率 (人口10万別) | 総数 | 肺結核活動性 | | | | | 肺外結核活動性 | |
| | | | | 総数 | 喀痰塗抹陽性 | | その他の結核菌陽性 | 菌陰性・その他 | | |
| | | | | | 初回治療 | 再治療 | | | | |
| 0～4歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5～9歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10～14歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15～19歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20～29歳 | 1 | 28.5 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 30～39歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40～49歳 | 1 | 18.0 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 50～59歳 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 60～69歳 | 6 | 71.2 | 5 | 4 | 4 | 4 | - | - | - | 1 |
| 70歳以上 | 5 | 38.2 | 5 | 3 | 3 | 3 | - | - | - | 2 |
| 計 | 14 | 25.9 | 12 | 9 | 7 | 7 | - | - | 2 | 3 |

(2) 結核罹患率の推移

①年次推移

| | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和元年 | 令和2年 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 全国 | 19.0 | 18.2 | 17.7 | 16.7 | 16.1 | 15.4 | 14.4 | 13.9 | 13.3 | 12.3 | 12.7 | 10.1 |
| 滋賀県 | 15.7 | 14.6 | 17.3 | 12.0 | 12.9 | 11.7 | 11.1 | 10.8 | 11.8 | 10.6 | 10.5 | 8.6 |
| 管内 | 21.1 | 11.4 | 36.5 | 11.7 | 17.3 | 29.0 | 30.1 | 18.1 | 20.6 | 10.3 | 10.5 | 27.2 |

②管内年齢階級別 罹患率

| | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和元年 | 令和2年 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 管内合計 | 21.1 | 11.4 | 36.5 | 11.7 | 17.3 | 29.0 | 30.1 | 18.0 | 20.6 | 10.3 | 10.5 | 27.2 |
| 0～4歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5～9歳 | - | - | - | - | - | 48.9 | - | - | - | - | - | - |
| 10～14歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15～19歳 | - | 38.7 | 21.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20～29歳 | - | - | - | 22.4 | - | - | - | - | - | - | - | 28.5 |
| 30～39歳 | 51.8 | - | 16.3 | - | - | - | 20.5 | - | - | - | - | - |
| 40～49歳 | 32.9 | - | 28.7 | - | 16.2 | 16.3 | 16.8 | 16.2 | - | 37.1 | 17.3 | 18.0 |
| 50～59歳 | 13.6 | 13.8 | 24.8 | 14.7 | 27.6 | 14.7 | 15.3 | - | 16.2 | - | - | - |
| 60～69歳 | 13.2 | - | 115.7 | - | 37.7 | 38.1 | 24.9 | 36.7 | 25.0 | 13.6 | 13.6 | 71.2 |
| 70歳以上 | 36.8 | 36.3 | 36.5 | 35.0 | 28.1 | 76.7 | 83.7 | 44.3 | 58.5 | 31.4 | 31.4 | 38.2 |

(3) 結核登録患者状況

令和2年末現在 単位：人

| | 登録患者 | | 有病率 (人口10万別) | 活動性結核 | | | | | | | 不活動性結核 | 活動性不明 | (別掲) 潜在性結核感染症 | | |
|--------|------|------|-----------------|-------|--------|-----------|-----|--------------|------------|---------|--------|-------|---------------|---|---|
| | 患者数 | 登録率 | | 総数 | 肺結核活動性 | | | | | 肺外結核活動性 | | | | | |
| | | | | | 総数 | 登録時喀痰塗抹陽性 | | 登録時その他の結核菌陽性 | 登録時菌陰性・その他 | | | | | | |
| | | | | | | 初回治療 | 再治療 | | | | | | 計 | | |
| 0～4歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5～9歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10～14歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15～19歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20～29歳 | 1 | 28.5 | 28.5 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 30～39歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40～49歳 | 2 | 36.0 | 36.0 | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| 50～59歳 | 1 | 16.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 60～69歳 | 6 | 85.5 | 71.2 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| 70歳以上 | 9 | 68.7 | 53.5 | 7 | 5 | 4 | 1 | 5 | - | - | 2 | - | - | - | - |
| 合計 | 19 | 41.0 | 32.4 | 15 | 5 | 8 | 1 | 9 | - | 3 | 3 | - | - | 2 | - |

(4) 結核有病率の推移

(1) 年次推移

| | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和元年 | 令和2年 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 全国 | 14.8 | 14.0 | 13.5 | 11.7 | 11.0 | 10.6 | 9.9 | 9.2 | 8.8 | 8.3 | 10.7 | 6.8 |
| 滋賀県 | 11.6 | 10.8 | 14.3 | 7.3 | 7.1 | 8.4 | 7.7 | 8.1 | 7.7 | 8.4 | 11.2 | 7.0 |
| 管内 | 13.4 | 11.4 | 15.4 | 13.6 | 9.5 | 15.5 | 18.0 | 18.1 | 10.3 | 12.3 | 12.7 | 32.4 |

(2) 管内年齢階級別 有病率

| | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和元年 | 令和2年 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 管内合計 | 13.4 | 11.4 | 15.4 | 13.6 | 9.5 | 15.5 | 18.0 | 18.1 | 10.3 | 12.3 | 12.7 | 32.4 |
| 0～4歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5～9歳 | - | - | - | - | - | 48.9 | - | - | - | - | - | - |
| 10～14歳 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15～19歳 | - | 38.7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20～29歳 | - | - | - | 22.4 | 20.5 | - | - | - | - | - | - | 28.5 |
| 30～39歳 | 51.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40～49歳 | 16.5 | - | - | - | 16.2 | - | 16.8 | 16.2 | - | - | 17.3 | 36.0 |
| 50～59歳 | 13.6 | 13.8 | 14.3 | 14.7 | - | - | - | - | 16.2 | - | - | - |
| 60～69歳 | 26.3 | 25.1 | 12.4 | - | 12.6 | - | 12.4 | 36.7 | - | 12.5 | - | 71.2 |
| 70歳以上 | - | 18.2 | 53.4 | 43.7 | 18.7 | 59.7 | 58.6 | 44.3 | 33.4 | 41.8 | 39.3 | 53.5 |

(5) 結核登録除外状況

令和2年1月1日～12月31日

| | 観察不要 | 死亡 | | 転症 | 転出 | 登録中の再登録 | 他の理由 | 合計 |
|----|------|----|-----|----|----|---------|------|----|
| | | 結核 | その他 | | | | | |
| 管内 | 14 | 3 | - | - | - | - | - | 17 |

(6) 感染症法第37条の2の規定による結核医療費公費負担状況

令和2年1月1日～12月31日 (実数)

| | 申請 | 合 | 承認 | | | | | | | | 不承認 | | | |
|----|----|----|-------|----|--------|------|------|---------|-------|-----|-----|------|-----|---|
| | | | 被用者保険 | | 国民健康保険 | | | 後期高齢者医療 | 生活保護法 | その他 | 計 | 労務災害 | その他 | 計 |
| | | | 本人 | 家族 | 一般 | 退職本人 | 退職家族 | | | | | | | |
| 管内 | 14 | 14 | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 4 | 3 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 |

(7) 結核入院勧告

令和2年1月1日～12月31日 (単位:件)

| | 被用者保険 | | 国民健康保険 | | | 後期高齢者 | 生活保護法 | 労災 | その他 | 合計 |
|----|-------|----|--------|------|------|-------|-------|----|-----|----|
| | 本人 | 家族 | 一般 | 退職本人 | 退職家族 | | | | | |
| 管内 | - | - | 3 | - | - | 4 | 1 | - | - | 8 |

(8) 感染症法第37条の規定による医療費公費負担状況 (保険別)

令和2年1月1日～12月31日 (単位:件)

| | 被用者保険 | | 国民健康保険 | | | 後期高齢者 | 生活保護法 | 労災 | その他 | 合計 |
|-------|-------|----|--------|------|------|-------|-------|----|-----|----|
| | 本人 | 家族 | 一般 | 退職本人 | 退職家族 | | | | | |
| 前年末現在 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| 年中承認 | - | - | 3 | - | - | 4 | 1 | - | - | 8 |
| 年中解除 | - | - | 3 | - | - | 3 | 1 | - | - | 7 |
| 年末現在 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 |

(9) 登録者の受診状況

令和2年12月31日現在

| | 合計 | 入院 | 外来治療 | 他疾患治療 | 治療なし | 不明 |
|----|----|----|------|-------|------|----|
| 管内 | 12 | 1 | 8 | 0 | 3 | 0 |

(10) 結核健康診断実施状況 (精密検査)

令和2年度

| | 対象者 | 受診者数 | | | | 受診率 (%) | 受診結果 | | |
|----|-----|------|--------|-----|----|------------|------|-----|------|
| | | 保健所 | 委託医療機関 | その他 | 計 | | 要医療 | 要観察 | 異常なし |
| 管内 | 19 | 0 | 16 | 0 | 16 | 84.2 | 0 | 9 | 17 |

※死亡による未受診3名

(11) 結核健康診断実施状況 (接触者健診)

令和2年度

| | 対象者 | 受診者数 | | | | 受診率 (%) | 受診結果 | | |
|----|-----|------|--------|-----|----|------------|------|-----|------|
| | | 保健所 | 委託医療機関 | その他 | 計 | | 要医療 | 要観察 | 異常なし |
| 管内 | 95 | 95 | 0 | 0 | 95 | 100.0 | 2 | 52 | 41 |

(12) 結核定期の健康診断

①実施状況

令和2年度

| | 事業者 | 学校長 | 施設長 | 市町長 | | |
|---------|--------------------|-----|-----|-------|----------|-------|
| | | | | 幼児 | | その他 |
| | | | | 5か月未満 | 5か月～1歳未満 | |
| BCG接種者数 | | | | 59 | 193 | |
| 間接撮影者数 | 514 | 232 | 402 | | | 2,027 |
| 直接撮影者数 | 2398 | 152 | 503 | | | 0 |
| 喀たん検査者数 | 0 | 0 | 0 | | | 0 |
| QFT検査者数 | | | | | | |
| 被発見者数 | 結核患者 | 0 | 0 | 2 | | 0 |
| | 潜在性結核感染症 | 0 | 0 | 0 | | 0 |
| | 結核発病のおそれがあると診断された者 | 0 | 0 | 0 | | 0 |

②市町別健康診断受診状況

令和2年度

| | | 高島市 |
|-----------------|--------------------|--------|
| 人口(令和2年10月1日時点) | | 46,379 |
| 対象者数 | | 16,705 |
| 受診者数 | 間接撮影者数 | 1,862 |
| | 直接撮影者数 | 0 |
| 受診率 | | 11.1 |
| 喀痰検査者数 | | 0 |
| QFT検査者数 | | |
| 被発見者数 | 結核患者 | 0 |
| | 結核発病のおそれがあると診断された者 | 0 |

(65才以上の受診者)

(13) 予防接種(BCG)実施状況

令和2年度

| | 対象者 | 5か月未満 | 5か月～1歳未満 | 接種率 |
|-----|-----|-------|----------|------|
| 高島市 | 341 | 59 | 193 | 73.9 |

対象者は令和2年度末時点の0歳児の数

3 特定感染症対策

(1) エイズ予防対策

① エイズ相談実施状況

令和2年度

| 区分 | 合計 | 検査時 | | 来所 | 電話 |
|---------|--------|-----|-----|----|----|
| | | 検査前 | 検査後 | | |
| 相談延人員 | 19 | 3 | 3 | 0 | 13 |
| 相談内容延件数 | 32 | 9 | 8 | 1 | 14 |
| 相談内容 | 症状 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 検査 | 20 | 5 | 0 | 1 |
| | 感染経路 | 6 | 3 | 3 | 0 |
| | 予防方法 | 5 | 1 | 4 | 0 |
| | 患者発生状況 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| | その他 | 0 | 0 | 0 | 0 |

② エイズ抗体検査件数(男女別・年齢別)

令和2年度

| | 計 | 19歳以下 | 20～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50歳以上 |
|------|---|-------|--------|--------|--------|-------|
| 受付件数 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |

(2) 梅毒検査件数

令和2年度

| | 計 | 19歳以下 | 20～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50歳以上 |
|------|---|-------|--------|--------|--------|-------|
| 検査件数 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |

(3) 肝炎ウイルス検査

① 肝炎ウイルス検査(HCV抗体検査件数)

令和2年度

| | 計 | 19歳以下 | 20～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50歳以上 |
|------|---|-------|--------|--------|--------|-------|
| 検査件数 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |

② 肝炎ウイルス検査(HBs抗原検査件数)

令和2年度

| | 計 | 19歳以下 | 20～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50歳以上 |
|------|---|-------|--------|--------|--------|-------|
| 検査件数 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |

4 その他

(1) 肝炎治療特別促進事業

年齢別

令和2年4月1日～令和3年3月31日

| 病名 | 計 | 男 | 女 | 20～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～69歳 | 70歳以上 |
|---------------------|----|---|---|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 慢性肝炎(B型肝炎ウイルスによる) | 5 | 3 | 2 | - | - | - | 1 | 1 | 3 |
| 慢性肝炎(C型肝炎ウイルスによる) | 4 | 4 | - | - | - | - | - | 3 | 1 |
| 代謝性肝硬変(B型肝炎ウイルスによる) | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 代謝性肝硬変(C型肝炎ウイルスによる) | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 計 | 10 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 4 |

(2) 血液製剤に関する相談

相談内容の内訳

令和2年4月1日～令和3年3月31日

| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|
| 患者 (元患者、 C型肝炎患者等 (身内含む)) | 医療機関がリストに掲載されているか | - |
| | 過去に出産や手術等をしたが大丈夫か | - |
| | 投与の事実の確認、カルテの開示 | - |
| | 輸血を受けたが大丈夫か(フィブリノゲン製剤の投与無し) | - |
| | 肝炎検査は必要か。どこで受けられるか。 | - |
| | 肝炎検査の費用について | - |
| | C型肝炎の症状は、治療方法は | - |
| | 肝炎の治療費、医療費助成 | - |
| | 母子感染、家族間感染について | - |
| | 国の責任、補償措置(訴訟関係を含む) | - |
| | フィブリノゲン製剤は何に使用されたか | - |
| | 感染の原因を知りたい(フィブリノゲン製剤の投与以外) | - |
| | その他 | - |
| | 原告団、弁護団を知りたい | - |
| 救済手続き・認定について | - | |
| 合計 | - | |
| 医療機関 | 患者への対応の仕方について | - |
| | 医療機関名の公表 | - |
| | その他 | - |
| | 合計 | - |
| 総 数 | | - |

(3) HTLV-1相談実施状況

令和2年4月1日～令和3年3月31日

| 区分 | 計 | 陽性者の年齢 | | | | | 相談形態 | | 相談者 | |
|------|---|--------|-----|-----|-----|-------|------|----|-----|------|
| | | 10代 | 20代 | 30代 | 40代 | 50代以上 | 電話 | 面接 | 本人 | 本人以外 |
| 受付件数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 内訳 | 男 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 女 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |