HCL information

検査受託中止および新規項目のご案内

拝啓

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。 平素は格別のご愛顧を賜り、厚くお礼申し上げます。 このたび、下記検査項目におきまして、検査受託中止および 新規項目の受託を開始することとなりましたのでご案内申し上げます。 先生方には大変ご迷惑をお掛けいたしますが、事情をご賢察の上、 何卒ご了承賜りますようよろしくお願い申し上げます。

敬具

記

●最終受付日 : 2023年 7月 31日(月) 受付分まで

●中止項目

| 案内書掲載頁 | 項目コード | 項目名称 | |
|--------|-------|---------------------|--|
| P127 | 0459 | 非結核性抗酸菌(MAC)薬剤感受性検査 | |

●中止理由 : 新規項目受託開始のため

●新規項目

●受託開始日 : 2023年 8月 1日(火)受付分~

| 案内書掲載頁 | 項目コード | 項目名称 | |
|--------|-------|-------------------|--|
| 未掲載 | 1918 | 非結核性抗酸菌感受性(MIC測定) | |
| | 1919 | 迅速発育抗酸菌感受性(MIC測定) | |

検査要項等は裏面を参照お願いします。

姫路本社 TEL: 079-267-1251 神戸西支所 TEL: 078-929-0492 食品衛生管理MEL TEL: 079-267-1253 岡山支所 TEL: 086-952-5218 神戸東支所 TEL: 078-806-1560 病理検査室HPL TEL: 079-268-1101

非結核性抗酸菌感受性(MIC測定)

非結核性抗酸菌(迅速発育菌を除く)の抗菌性物質に対する感受性を測定することを目的とした薬剤感受性検査です。

迅速発育抗酸菌感受性(MIC測定)

非結核性抗酸菌の中でも、発育が速い非結核性抗酸菌を迅速発育抗酸菌と呼びます。 迅速発育抗酸菌の抗菌性物質に対する感受性を測定することを目的とした薬剤感受性検査です。

●検査要項

| 検査項目名称 | 非結核性抗酸菌感受性(MIC測定) | 迅速発育抗酸菌感受性(MIC測定) | | | |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 項目コード | 1918 | 1919 | | | |
| 検体材料 | 菌株 | | | | |
| 検査方法 | 微量液体希釈法 | | | | |
| | CAM(95) J A | AMK (アミカシン) | | | |
| | AZM (アジスロマイシン) | TOB (トブラマイシン) | | | |
| | MFLX (モキシフロキサシン) | IPM (1≷^° ネム) | | | |
| | AMK (アミカシン) | FRPM(ファロペネム) | | | |
| | MINO (ミノサイクリン) | LVFX(レボフロキサシン) | | | |
| | INH (17=79°F°) | MFLX (₹‡シアロキサシン) | | | |
| 実施薬剤 | EB (Iタンプトール) | AZM (アジスロマイシン) | | | |
| 大心采用 | RBT (IJファプチン) | CAM (クラリスロマイシン) | | | |
| | STFX (シタフロキサシン) | ST(スルファメトキサゾール/トリメトプリム) | | | |
| | KM(カナマイシン) | DOXY (ドキシサイクリン) | | | |
| | DOXY (ド キシサイクリン) | MEPM (メロペネム) | | | |
| | LZD (リネゾリド) | LZD(リネゾリド) | | | |
| | TH (Ifat): () | CLF (クロファジミン) | | | |
| | RFP(リファンピシン) | STFX (シタフロキサシン) | | | |
| 実施薬剤数 | 14 | 14 | | | |
| 報告様式 (別紙参照) | 最小発育阻止濃度MIC値(単位: μg/mL)をご報告します。 CLSI判定基準のある薬剤はS、I、Rも併せてご報告します。 MAC(M.avium/M.intracellulare)の場合は、AMKとAMK(吸入)2種をご報告します。 AMK(吸入)はコメント欄でのご報告となります。 | 最小発育阻止濃度MIC値(単位: μg/mL)をご報告します。 CLSI判定基準のある薬剤はS、I、Rも併せてご報告します。 | | | |
| 所要日数 | 2~3週 | | | | |
| 実施料 | 400点(150点:微生物学的検査) | | | | |
| 備考 | 増菌の為に4~8週程度必要とする場合があります。 | | | | |

●報告様式

●の表記がある薬剤については最小発育阻止濃度MIC値(単位:μg/mL)およびS、I、Rをご報告します。 表中に●の表記がない薬剤は、MIC値のみをご報告します。

非結核性抗酸菌感受性(MIC測定)

| - 菌種 薬剤 | MAC (<i>M.avium/M.intracellulare</i>) | M.kansasii | MAC、 <i>M.kansasii</i> 以外 |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|------------|---------------------------|
| CAM(75777777) | • | • | • |
| AZM (アジスロマイシン) | | | |
| MFLX(モキシフロキサシン) | • | • | • |
| AMK (アミカシン) | •* | • | • |
| MINO (ξ / θ 1/ θ 1) | | • | • |
| INH (イソニアジド) | | | |
| EB (Iタンブトール) | | | |
| RBT(リファブチン) | | • | • |
| STFX(シタフロキサシン) | | | |
| KM(カナマイシン) | | | |
| DOXY (ドキシサイクリン) | | • | • |
| LZD (リネゾリド) | • | • | • |
| TH (Iチオナミド) | | | |
| RFP (IJファンピシン) | | • | • |

[※] MACの場合は、AMKとAMK(吸入)の2種をご報告します。 AMK(吸入)はコメント欄でのご報告となります。

迅速発育抗酸菌感受性(MIC測定)

| 薬剤 | 菌種 | 迅速発育抗酸菌 |
|-------------------------|----|---------|
| AMK (アミカシン) | | • |
| TOB (トブラマイシン) | | • |
| IPM(イミペネム) | | • |
| FRPM (ファロペネム) | | |
| LVFX(レボフロキサシン) | | • |
| MFLX(モキシフロキサシン) | | • |
| AZM (アジスロマイシン) | | |
| CAM (クラリスロマイシン) | | • |
| ST(スルファメトキサゾール/トリメトプリム) | | • |
| DOXY (ドキシサイクリン) | | • |
| MEPM (メロペネム) | | • |
| LZD (リネゾリド) | | • |
| CLF (クロファジミン) | | |
| STFX (シタフロキサシン) | | |