**４月の健康診断受診後　各種抗体価検査、結核判定検査とワクチン接種のお願い**

**1．抗体価検査および結核判定検査について**

本学の第1学年次は寮における集団生活となるほか、学外の医療・福祉施設等において体験実習を行います。このため、学生自身の感染防御および、実習先病院・施設等の患者や入居・利用されている方々への感染予防の観点から、入学後の健康診断で以下の検査についての受検を勧奨しています。

1. ４種抗体価検査(麻疹、風疹、水痘、流行性耳下腺炎)　※全てIgG-EIA法
2. Ｂ型肝炎のHBs抗原・抗体検査　※CLIA法
3. 結核判定検査　※T-spot検査

受検費用は大学で負担します。

なお、学内で感染防止対策や緊急時の迅速な対応を必要とする事案が発生した場合、上記の抗原・抗体価に関するデータについて、個人情報管理を遵守の上、保健管理センター、各キャンパス並びに各附属病院の感染対策部門と共有して対応しますのでご了承願います。

以上、ご理解とご協力をお願いします。

**2．１の①②で行った検査で陰性または低値であった場合のワクチン接種について**

週末や帰省した際、また夏期休暇で退寮した際にご対応をお願いします。

　　★帰寮後に富士吉田校舎事務課に接種証明書の提出をお願いします。

体質（アレルギー等）や疾患等でワクチン接種を受けられない場合、保健管理センターへご連絡ください。

富士吉田市内の医療機関一覧：<https://www.city.fujiyoshida.yamanashi.jp/info/529>

※必ず電話で問い合わせをしてから来院すること

1. ①の４種抗体価が陰性または低値であった場合

抗体価が３ページの『麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎抗体価検査結果について』記載の判定基準において陰性または低値となる場合、実習に制限がかかる可能性もあり、早めのワクチン接種を勧奨しています。該当するワクチンが複数ある場合には、同時接種もご検討ください。

1. ②のＢ型肝炎のＨＢｓ抗体価が低値であった場合

抗体価が５ページの『ＨＢｓ抗原・ＨＢｓ抗体　抗体価検査結果について』記載の判定基準において陰性であった場合、１年生の１０月より病院実習が始まるため、早めのワクチン接種と接種後の抗体価検査を勧奨しています。

なお、医学部、歯学部、薬学部は第４学年次、保健医療学部は第２学年次に、ワクチン接種未完了の希望者に対し健診時に抗原・抗体検査の実施とワクチン接種を予定しています。いずれも費用は自己負担となります。

**3．結核判定検査の結果について**

③の結核判定検査の結果が陽性・判定保留・判定不可の場合、最寄りの医療機関で精密検査を受診してください。なお、本学附属病院への受診を希望する場合は、校医に相談してください。

精密検査で問題なしと診断された場合、受診医療機関発行の診断書を検査結果証明書と併せてご提出ください。（費用は自己負担となります。）精密検査の結果、治療等が必要な場合は保健管理センターへご連絡ください。

**≪健康診断受診後提出書類≫**

『ワクチン接種証明書』（該当者のみ）※医療機関での証明をお願いします。

・麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎　ワクチン接種記録

 **提出期限：２０２４年９月３日（火）**

提出先：富士吉田校舎　事務課

・Ｂ型肝炎抗ワクチン接種・抗体価検査証明書（該当者のみ）※医療機関での証明をお願いします。

　　　医学部・歯学部・薬学部　該当者

**提出期限：２年次　健康診断受診時（学部によって日時が違いますが４/１～４/８の期間内）**

提出先：２年次　健康診断の会場（７号館）

　　　保健医療学部　該当者

　　　　**提出期限：２年次　前期オリエンテーション時　※４月１日（火）を予定しています**

 提出先：２年次　前期オリエンテーションの会場　※１０４教室を予定しています

　　　※なお、上記期間内に提出が難しい場合は、旗の台キャンパスは保健管理センター、横浜キャンパスは保健室まで提出してください。

**≪書類提出のフローチャート≫**

**麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎の場合　　　　　　　　　　Ｂ型肝炎ワクチンの場合**

Ｂ型肝炎ワクチンの接種３回（1シリーズ）完了、抗体価検査も行った

麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎

の予防接種完了

**手続き完了**

※書類に不備があった場合、保健管理センターから電話連絡があります。

電話番号の登録をお願いします。

ＴＥＬ：０３-３７８４-８０７１

**手続き完了**

「Ｂ型肝炎ワクチン・抗体価検査証明書」の

**コピー**と「ワクチン・検査実施受領書」を

２年生になってから、旗の台校舎保健管理

センターへ提出

※原本は自身が保管すること

Google フォームから自身が

接種したワクチンと接種日を報告する

 <https://forms.gle/L74jZ5KhW9M6zEET9>

「ワクチン接種証明書」の**コピー**と

「ワクチン・検査実施受領書」を

富士吉田校舎事務課へ提出

※原本は自身が保管すること

Google フォームから自身が

接種したワクチンと接種日を報告する

 <https://forms.gle/L74jZ5KhW9M6zEET9>

**◆麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎 抗体価検査結果について**

昭和大学では以下の基準に従って判定しています。

検査方法：IgG-EIA法

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 抗体価陰性 | **基準を満たさない**抗体価陽性 | **基準を満たす**抗体価陽性 |
| 麻疹(はしか) | 2.0未満 | 2.0～15.9 | 16.0以上 |
| 風疹（三日はしか） | 2.0未満 | 2.0～7.9 | 8.0以上 |
| 水痘（水ぼうそう） | 2.0未満 | 2.0～3.9 | 4.0以上 |
| 流行性耳下腺炎（おたふくかぜ） | 2.0未満 | 2.0～3.9 | 4.0以上 |

〔参考文献〕「医療関係者のためのワクチンガイドライン第3版」日本環境感染学会

抗体価陰性、または基準を満たさない場合はワクチン接種を勧奨しています。

必要接種回数については、以下－麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎ワクチン接種　勧奨回数－の表をご参照ください。

抗体価が陽性（麻疹の抗体価16.0以上、風疹の抗体価8.0以上、水痘・流行性耳下腺炎の抗体価4.0以上）の場合、ワクチン接種の必要はありません。

**－麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎ワクチン接種　勧奨回数－**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 抗体価検査前の予防接種歴 | 抗体価検査後のワクチン接種回数 |
| 抗体価陰性 | 0回（記録なし） | 2回接種 |
| 1～2回（ワクチン接種歴あり） | 1回接種 |
| **基準を満たさない**抗体価陽性 |  | 1回接種 |

詳しくは４ページ**『麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎　ワクチン接種のフローチャート』**をご参照ください。

『ワクチン接種証明書』は、２年次以降の臨床実習等にも必要になります。

コピーを提出して、原本はご自身で保管してください。

麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎

ワクチン接種のフローチャート(学生用)

４月に富士吉田校舎で行われる

学生健康診断で抗体価検査を受ける

結果が届いたら自身で抗体価基準値に照らし合わせ、基準（IgG値）を確認する

**抗体価陽性：**基準を満たす

麻疹16.0以上,風疹8.0以上

水痘,流行性耳下腺炎4.0以上

**抗体価陽性**:基準を満たさない

麻疹2.0～15.9,風疹2.0～7.9

水痘,流行性耳下腺炎2.0～3.9

**抗体価陰性**

麻疹,風疹,水痘,流行性耳下腺炎2.0未満

抗体価検査前の

予防接種1～2回の

記録あり

抗体価検査前の

予防接種の

記録なし

　　　　　　　　追加接種不要

抗体価検査日以降

ワクチン1回接種

抗体価検査日以降

ワクチン1回接種

抗体価検査日以降

ワクチン2回接種

ワクチン接種証明書＊の**コピー**、予防接種歴(母子手帳など)＊の**コピー**を提出

ワクチン接種証明書＊の**コピー**、予防接種歴(母子手帳など)＊の**コピー**を提出

ワクチン接種証明書＊の**コピー**、予防接種歴(母子手帳など)＊の**コピー**を提出

\*書式は保健管理センター　ホームページからダウンロードした物を使用すること

<https://www.showa-u.ac.jp/about_us/campus/health_center.html>

**◆****ＨＢｓ抗原・ＨＢｓ抗体　抗体価検査結果について**

昭和大学では以下の基準に従って判定しています。

検査方法：CLIA法またはCLEIA法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 抗体価陰性 | 抗体価陽性（基準を満たす） |
| Ｂ型肝炎 | 10.0未満 | 10.0以上 |

抗体価陰性の場合はワクチン接種を勧奨しております。

抗体獲得はワクチン３回接種（0、1、5～6ヵ月後の3 回接種＝1 シリーズ）が必要です。

なお、接種後の抗体価確認については、３回目の接種から１～２カ月後に行うことが理想とされています。

※例外…今回の検査結果が10.0未満であっても、過去のワクチン接種シリーズ後の抗体検査で陽性と確認された場合は、その後の追加のワクチン接種は不要です。抗体価陽性が証明できる書類をご提出ください。

詳しくは６ページ**『Ｂ型肝炎ワクチン接種のフローチャート』**をご参照ください。

**◆ワクチン同時接種のお願い**

ワクチンの同時接種について、「日本小児科学会の予防接種の同時接種に対する考え方」（https://www.jpeds.or.jp/uploads/files/doji\_sessyu20201112.pdf）では、「日本の子どもたちをワクチン接種で予防できる病気から守るために必要な医療行為であると考える。」としています。

**≪お問い合わせ先≫**

**・書類提出について**

富士吉田校舎 事務課窓口

**・ワクチン接種について**

昭和大学保健管理センター

平日：８：４０～１７：００（土、日、祝日を除く）

ＴＥＬ：０３－３７８４－８０７１（直通）

Googleフォーム：<https://forms.gle/1nJtJ4m8SeEv457G7>

Googleフォームでは24時間質問を受け付けています。なお、回答は平日8：40～17：00に行います。

Ｂ型肝炎ワクチン接種のフローチャート(学生用)

４月に富士吉田校舎で行われる

学生健康診断で抗体価検査を受ける

結果が届いたら自身で抗体価基準値に照らし合わせ、基準（CLIA値）を確認する

**抗体価陽性：**基準を満たす

10.0以上

**抗体価陰性**

10.0未満

抗体価検査以前に

免疫獲得と確認された

書類がない

抗体価検査以前に

免疫獲得（陽性）と

確認された

追加接種不要

抗体価検査日以降

ワクチン3回接種

（0、1、5～6 ヵ月後の3 回接種＝1 シリーズ）

免疫獲得（陽性）が

わかる証明書などの

**コピー**を提出する

ワクチン3回目接種から1～2カ月後

HBs抗体価検査

検査法はCLIA法またはCLEIA法

ワクチン接種・抗体価検査証明書＊の**コピー**を提出

抗体価が『ＨＢｓ抗原・ＨＢｓ抗体　抗体価検査結果について』記載の判定基準において陰性となる場合、早めのワクチン接種と抗体価検査を勧奨しております。

また、医学部、歯学部、薬学部は第４学年次、保健医療学部は第２学年次に、希望者に対し健診時に抗原・抗体検査の実施とワクチン接種を予定しております。費用は自己負担となります。

＊書式は保健管理センター　ホームページからダウンロードした物を使用すること

<https://www.showa-u.ac.jp/about_us/campus/health_center.html>