

# 手術、内視鏡等 見学者への ワクチン接種・感染症検査について

群馬大学医学部附属病院では、院内の見学等で患者環境へ立ち入る方に対して、感染症の流行防止のため、「ワクチン接種・感染症状況報告書」の提出を義務付けています。

については、感染症ごとのフローチャート等に従い、ご自身が必要なワクチン接種、抗体価検査を受けていただき、「ワクチン接種・感染症状況報告書」を来院前までに指定された場所へご提出ください。

なお、提出書類に含まれる個人情報には感染症の流行防止以外の目的には使用いたしません。

**\*必ず最後までお読みください。**

1. 麻疹・風疹	1
2. 水痘・流行性耳下腺炎	2
3. 血中抗体価の検査方法と判定基準	3
4. ワクチン接種	4
5. B型肝炎	5
6. Q & A	6

## 【様式1】 ワクチン接種・感染症状況報告書

### 問い合わせ先

(1) 感染症ごとのワクチン接種、抗体価検査について  
群馬大学医学部附属病院 感染制御部  
TEL 027-220-8605

(2) 書類の提出について

【医歯学生・初期研修医の方】

昭和地区事務部総務課医療職キャリア形成支援係

TEL 027-220-7736 (kk-msomu7@ml.gunma-u.ac.jp)

【上記以外の方】

昭和地区事務部総務課広報・保健学庶務係

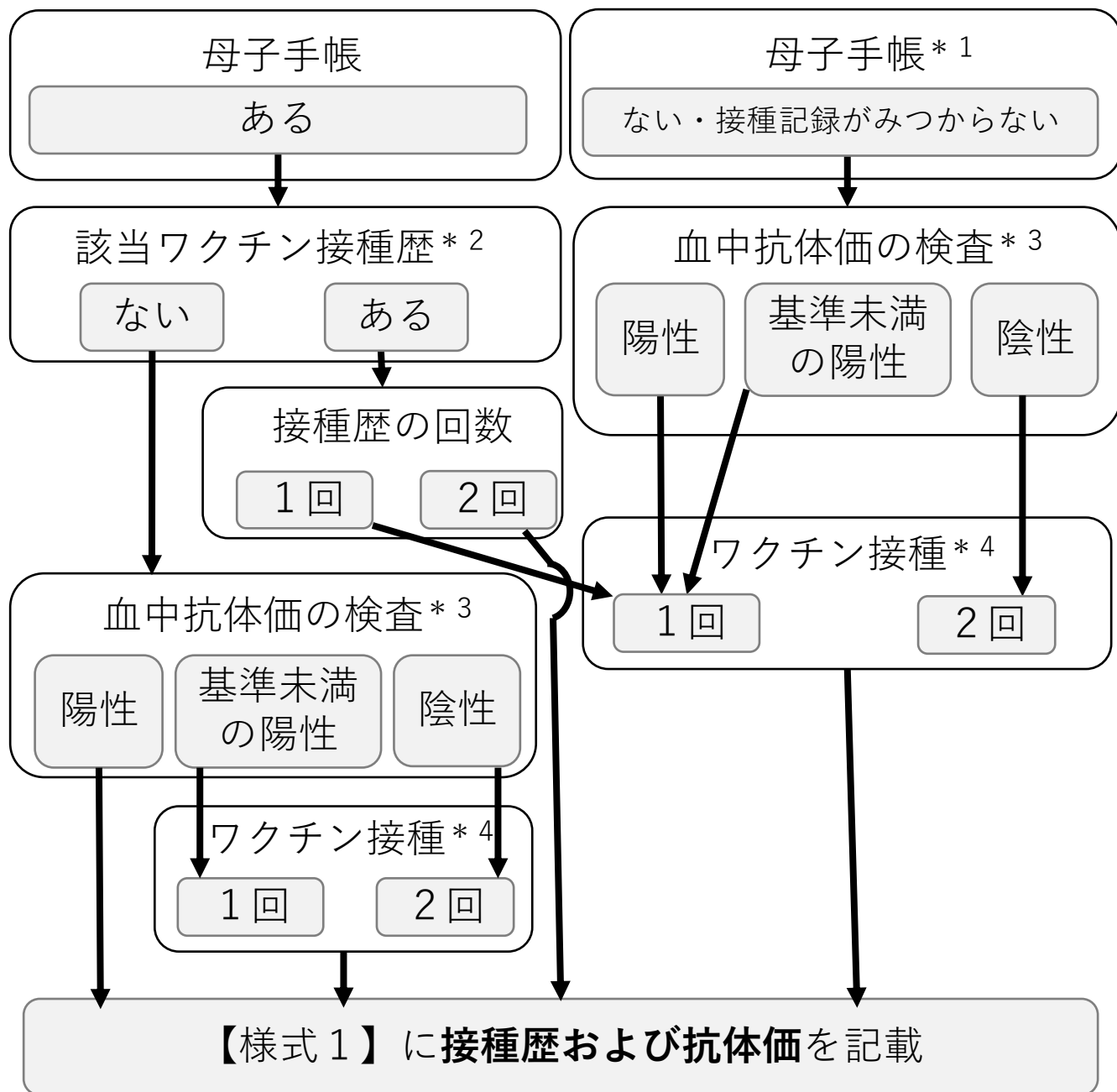
TEL 027-220-7895 (m-koho@ml.gunma-u.ac.jp)



# 1. 麻疹・風疹

## ・ワクチン接種及び必要な検査 フローチャート

麻疹・風疹の各感染症について、以下のフローチャートに従い対応してください。

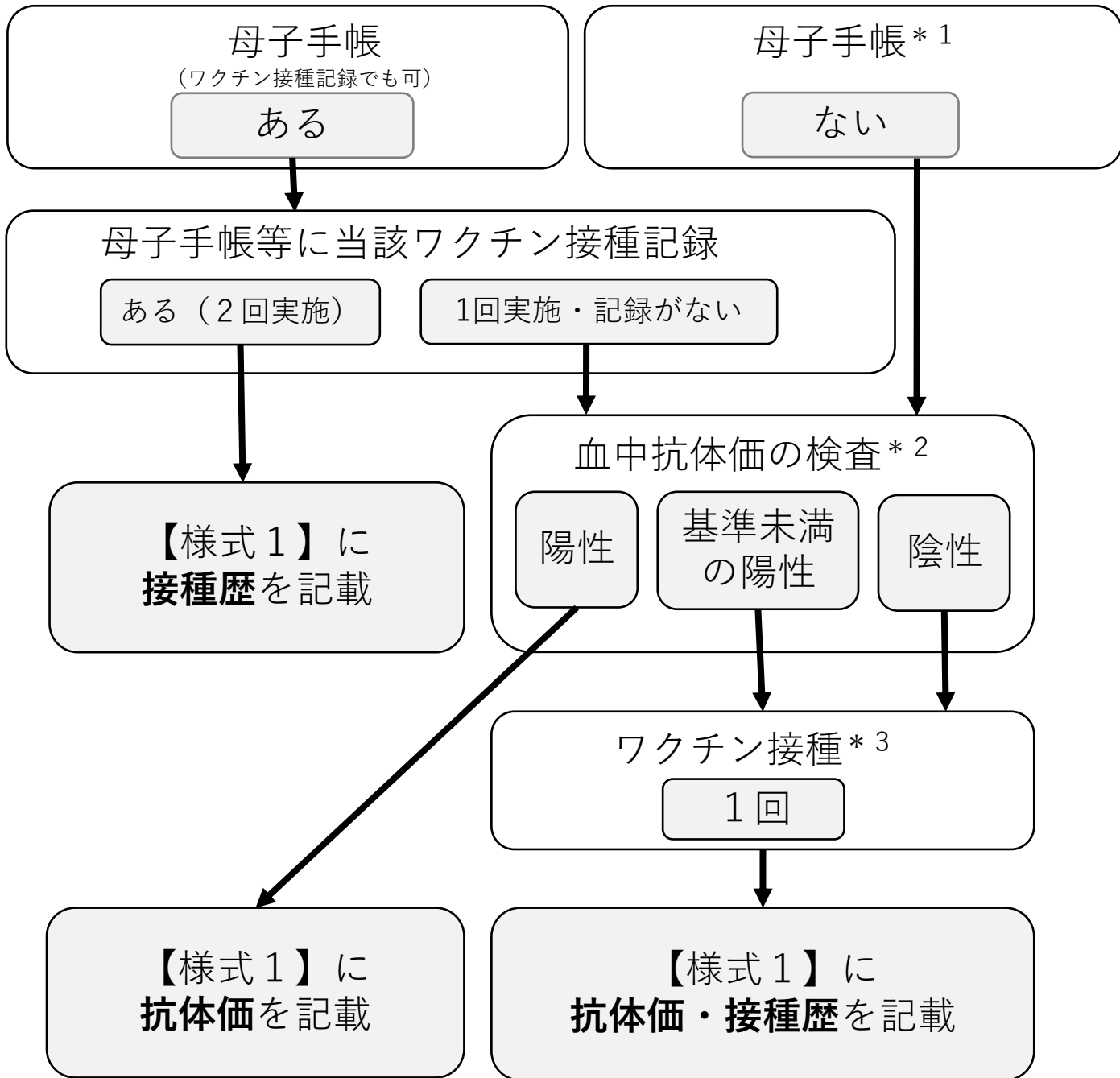


- \* 1 母子手帳等が見つからず、ワクチン接種記録が確認できない場合、ワクチン接種回数が必要になる場合があります。
- \* 2 ワクチン接種歴から接種年月日が特定できない場合は接種歴とみなしません。
- \* 3 血中抗体価の検査を受検の際は3ページをご確認ください。
- \* 4 ワクチン接種を受ける際は4ページをご確認ください。当該ワクチンは生ワクチンです。2回以上ワクチン接種をする場合は27日(4週間)以上の間隔をあけて次のワクチンを接種する必要があります。

## 2. 水痘・流行性耳下腺炎

### ・ワクチン接種及び必要な検査 フローチャート

水痘・流行性耳下腺炎の各感染症について、以下のフローチャートに従い対応してください。



- \* 1 母子手帳等が見つからず、ワクチン接種記録が確認できない場合、ワクチン接種回数が本来より多く必要になる場合があります。
- \* 2 血中抗体価の検査を受検の際は3ページをご確認ください。
- \* 3 ワクチン接種を受ける際は4ページをご確認ください。当該ワクチンは生ワクチンです。すでに他の生ワクチンを接種している場合は27日(4週間)以上の間隔をあけて次のワクチンを接種する必要があります。

### 3. 血中抗体価の検査方法と判定基準

血中抗体価検査の際は以下に示す検査方法に従い受検し、【様式1】に記載及び検査結果の写しをご提出ください。

なお、以下に示す検査方法により受検した検査結果であれば、検査日は問いません。

検査項目	検査方法*1 検査項目毎に いずれかの 検査方法で行う	判定基準*2		
		陰性	基準未満 の陽性*3	陽性
麻疹 (はしか)	IgG-EIA法	2.0未満	2.0～15.9	16.0以上
	PA法	1:8以下	1:16～1:128	1:256以上
	NT法	1:2以下	1:4	1:8以上
	ELISA法	150未満	150～300	301以上
風疹 (3日ばしか)	IgG-EIA法	2.0未満	2.0～7.9	8.0以上
	HI法	1:4以下	1:8～1:16	1:32以上
	ELISA法	4.0未満	4.0～8.0	8.1以上
水痘 (みずぼうそう)	IgG-EIA法	2.0未満	2.0～3.9	4.0以上
	ELISA法	50未満	50～100	101以上
	IAHA法	1:2未満	1:2	1:4以上
流行性 耳下腺炎 (ムンプス・ おたふくかぜ)	IgG-EIA法	2.0未満	2.0～3.9	4.0以上
	ELISA法	250未満	250～500	501以上

- \*1 検査項目毎に、検査方法として記載された方法のうちいずれかの方法で、検査を受けてください。記載されていない方法で検査した場合は、再度検査を受検する必要が生じます。
- \*2 判定基準は「発症を防ぐために十分な血中抗体価」としてしています。一般的な抗体陽性とされる値より高値なので、ご注意ください。
- \*3 基準未満の陽性は発症を防ぐには不十分な抗体価です。

## 4. ワクチン接種

ワクチン接種の際は以下に示すワクチンから必要なワクチンを接種してください。  
なお、来院までに全てのワクチン接種を実施し終えることが望ましいが、ワクチン接種を2回以上行う必要がある場合で、来院前までに済ませる事が難しい場合は、1回目のワクチン接種を来院前までに実施し、2回目以降のワクチン接種予定日を【様式1】に記載してください。

ワクチン
麻疹ワクチン (はしか)
風疹ワクチン (3日ばしか)
水痘ワクチン (みずぼうそう)
流行性耳下腺炎ワクチン (ムンプス・おたふくかぜ)
MRワクチン (麻疹ワクチン・風疹ワクチンの2種混合ワクチン)
MMRワクチン (麻疹ワクチン・風疹ワクチン・流行性耳下腺炎ワクチンの3種混合ワクチン)

- \* 当該ワクチンは生ワクチンです。同種のワクチンを2回接種する場合は27日(4週間)以上の間隔をあけて次のワクチンを接種します。
- \* 病気や体質等によりやむを得ない事情によりワクチン接種ができない場合は、【様式1】にその旨ご記入ください。

## 5. B型肝炎

以下に示す検査項目を受検し、【様式1】に記載及び検査結果の写しをご提出ください。

なお、以下に示す検査方法により受検した検査結果であれば、検査日は問いません。

検査項目	検査方法*1	判定基準	
		陰性*2	陽性
HBs抗体検査	CLIA法	10.0未満	10.0以上
	CLEIA法	陰性 (10.0未満)	陽性 (10.0以上)

- \* 1 検査方法として記載された方法で検査を受けてください。記載されていない方法で検査した場合は、再度検査を受検する必要が生じます。
- \* 2 HBs抗体検査が陰性の場合は、来院前にワクチン接種(1クール：3回)を受けることが望ましい。

## 6. Q & A

### (1) ワクチン接種・検査費用の目安

公的医療保険の適用外のため、ワクチン接種・検査費用は10割負担になります。受診する医療機関により費用は異なりますが、目安は以下のとおりです。

- ・血中抗体価検査：全体で約12,000円  
(麻疹・風疹・水痘・流行性耳下腺炎・B型肝炎)
- ・ワクチン接種：1種類約3,000円～8,000円

### (2) 以前に受検した検査結果の提出について

当院の指定する検査方法であれば、検査日は問いません。【様式1】に記載をお願いします。

### (3) 実施すべきワクチン接種が複数種ある場合の同時接種について

ワクチンを同時接種しても、副反応の頻度は上昇しません。また、効果が減弱することはありませんので、同時接種をして構いません。

ただし、複数のワクチンを混注することは認められていませんので注意してください。同側の上腕等に接種する際は局所反応がでた場合に重ならないように、注射部位は3cm以上あけて接種します。

### (4) 麻疹・風疹における抗体価が陽性であってもワクチン接種が必要な理由について

ワクチン接種歴が不明な場合や1回のみ接種が行われている場合は、ワクチンによって抗体価が上昇している状態と考えられます。この抗体価は経年的に低下することが知られており、それを防ぐためにワクチンの2回接種が推奨されています。中には罹患している方が含まれているかもしれませんが、ワクチン追加接種による副反応が増加するデータはありません。また血清学的に罹患が証明されていない場合は、別の疾患であることもありえます。

以上のことから記録のある2回接種が必要です。

### (5) 来院前までにワクチン接種・感染症状況報告書の提出が出来ない

原則として、来院前までに提出が必要です。提出が遅れる場合は、担当部署へお問い合わせください。

# 手術、内視鏡等 見学者 ワクチン接種・感染症状況報告書

(注意) 母子手帳等のワクチン接種記録・検査結果が確実に有り、写す場合は本人が記入して差し支えありません。

本人記入欄

来院予定日 (西暦)	年 月 日 ~ 年 月 日
所属病院名	専攻職種
生年月日 (西暦)	年齢 歳
フリガナ	
氏名	

医療機関記入欄 \* 医療機関で記入した箇所がある場合のみ記入してください。

証明日	年 月 日
医療機関名	
代表者氏名	
医師氏名	印
母子手帳	あり ・ なし (見つからない)

## 1. 麻疹 (はしか)

本人記入欄

ワクチン接種歴 (母子手帳等ある方のみ)	あり(ワクチン接種日を記入) ・ なし 【1回目】 年 月 日 【2回目】 年 月 日
-------------------------	---

記入者 ( 医療機関・ 本人 ) \* 丸の記入をお願いします \* ワクチン接種2回済んでいる方は下記は不要です

血中抗体価検査	【検査日】 年 月 日 【検査方法】 IgG-EIA法・PA法・NT法・ELISA法 【抗体価】 【判定】 陰性 ・ 基準未満の陽性 ・ 陽性
ワクチン接種日	【1回目】 年 月 日 (済・予定) 【2回目】 年 月 日 (済・予定) ワクチン接種不適當な場合は理由を記載



## 2. 風疹（3日ばしか）

本人記入欄

ワクチン接種歴 (母子手帳等ある方のみ)	あり(ワクチン接種日を記入) ・ なし
	【1回目】                    年                    月                    日
	【2回目】                    年                    月                    日

記入者（ 医療機関・ 本人 ） \*丸の記入をお願いします                    \*ワクチン接種2回済んでいる方は下記は不要です

血中抗体価検査	【検査日】                    年                    月                    日
	【検査方法】    IgG-EIA法・HI法・ELISA法
	【抗体価】
	【判定】        陰性        ・        基準未満の陽性        ・        陽性
ワクチン接種日	【1回目】                    年                    月                    日 (済・予定)
	【2回目】                    年                    月                    日 (済・予定)
	ワクチン接種不適當な場合は理由を記載

## 3. 水痘（みずぼうそう）

記入者（ 医療機関・ 本人 ） \*丸の記入をお願いします

血中抗体価検査	【検査日】                    年                    月                    日
	【検査方法】    IgG-EIA法・ELISA法・IAHA法
	【抗体価】
	【判定】        陰性        ・        基準未満の陽性        ・        陽性
ワクチン接種日	【1回目】                    年                    月                    日 (済・予定)
	※2回目接種済みの方は記載して下さい。                    年                    月                    日
	ワクチン接種不適當な場合は理由を記載

## 4. 流行性耳下腺炎（ムンプス・おたふくかぜ）

記入者（ 医療機関・ 本人 ） \*丸を付してください

血中抗体価検査	【検査日】	年	月	日
	【検査方法】	IgG-EIA法・ELISA法		
	【抗体価】			
	【判定】	陰性 ・ 基準未満の陽性 ・ 陽性		
ワクチン接種日	【1回目】	年	月	日（済・予定）
	※2回目接種済みの方は記載して下さい。年 月 日			
	ワクチン接種不適當な場合は理由を記載			

## 5. B型肝炎

記入者（ 医療機関・ 本人 ） \*丸の記入をお願いします

	HBs抗体検査 (過去であっても陽性であった際の値を記載してください)		
【検査日】	年	月	日
【検査方法】	CLIA法・CLEIA法・その他（ ）		
【抗体価】			
【判定】	陰性 ・ 陽性		