

# 新型コロナワクチン 1回目および2回目の接種後副反応調査報告について（最終報）

当院医療従事者への新型コロナワクチンの接種に伴い、集積された副反応調査の報告をします。  
今後、ご自身でワクチン接種を受ける際の参考としてお役立てください。

令和3年7月2日

青森県立中央病院

新型コロナワクチン接種体制整備本部

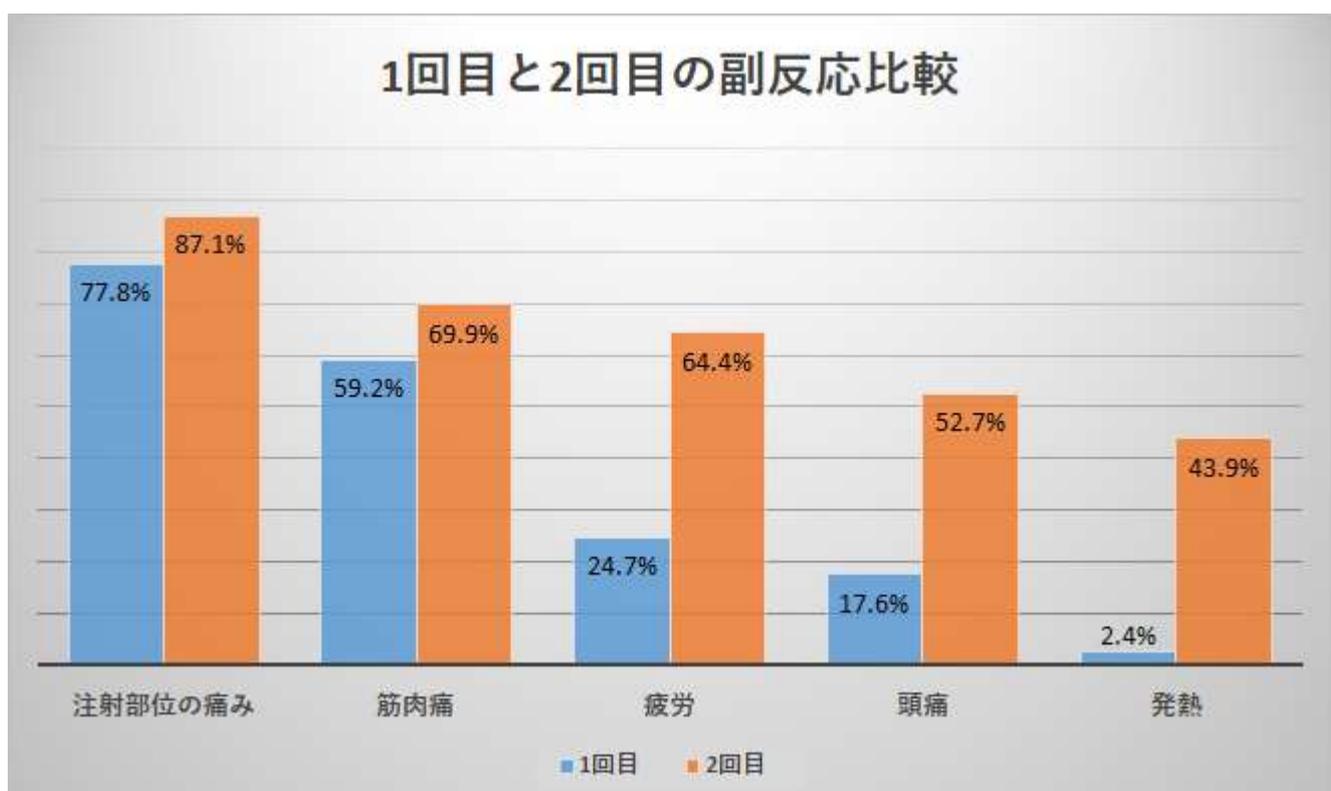
## 1. 対象・方法

- ・新型コロナワクチンを接種した当院勤務職員を対象
- ・1回目は、接種した1770名のうち1380名回答（回答率78.0%）
- ・2回目は、接種した1728名のうち1323名回答（回答率76.6%）

## 2. 集計結果の概要

- ・最終集計は、4月30日付けの中間調査報告とほぼ同様の結果となりました。
- ・いずれの症状においても、2日目にピークをむかえ、ほとんどの人が7日目には消失しました。
- ・注射部位の痛み・筋肉痛は、接種回数および男女別に関わらず、頻度が多い副反応でした。
- ・1回目で発生頻度が少なかった疲労・頭痛・発熱（37.5℃以上）は、2回目の方が多くみられました。
- ・年代別に比較すると、注射部位の痛み・疲労については、大きな差は見られませんでした。
- ・筋肉痛・頭痛・発熱（37.5℃以上）は、年代が低くなるほど発生率が上がる傾向がみられました。
- ・1回目はアナフィラキシーおよびアナフィラキシー前駆症状が各1件、2回目はアナフィラキシー1件ありましたが、いずれも回復しました。（3件とも女性）

## 3. 1回目と2回目の副反応比較



#### 4. 副反応発生率（経過日・男女別）



## 筋肉痛（男性）



## 筋肉痛（女性）



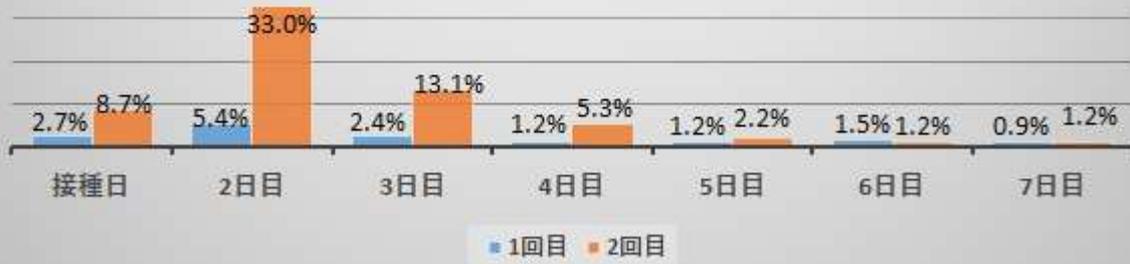
## 疲労（男性）



## 疲労（女性）



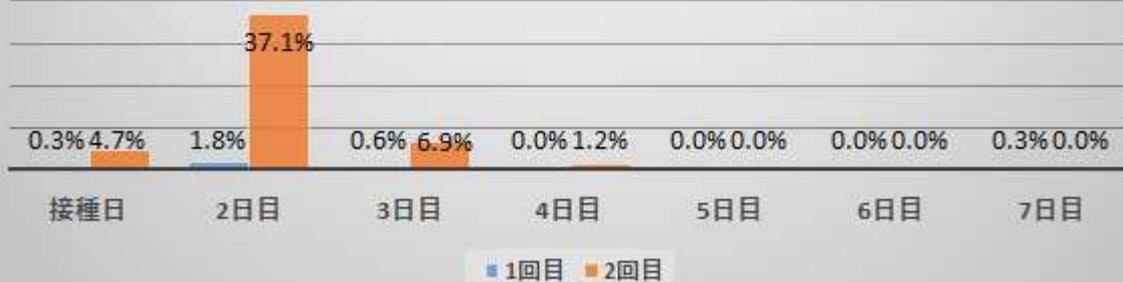
## 頭痛（男性）



## 頭痛（女性）



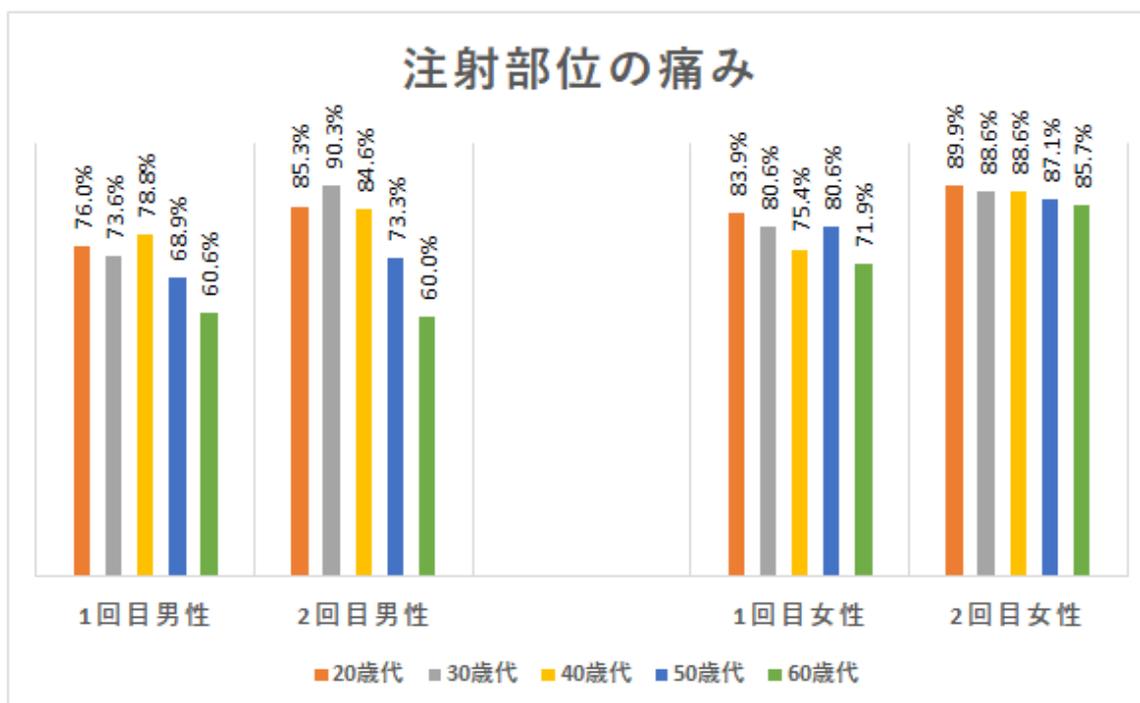
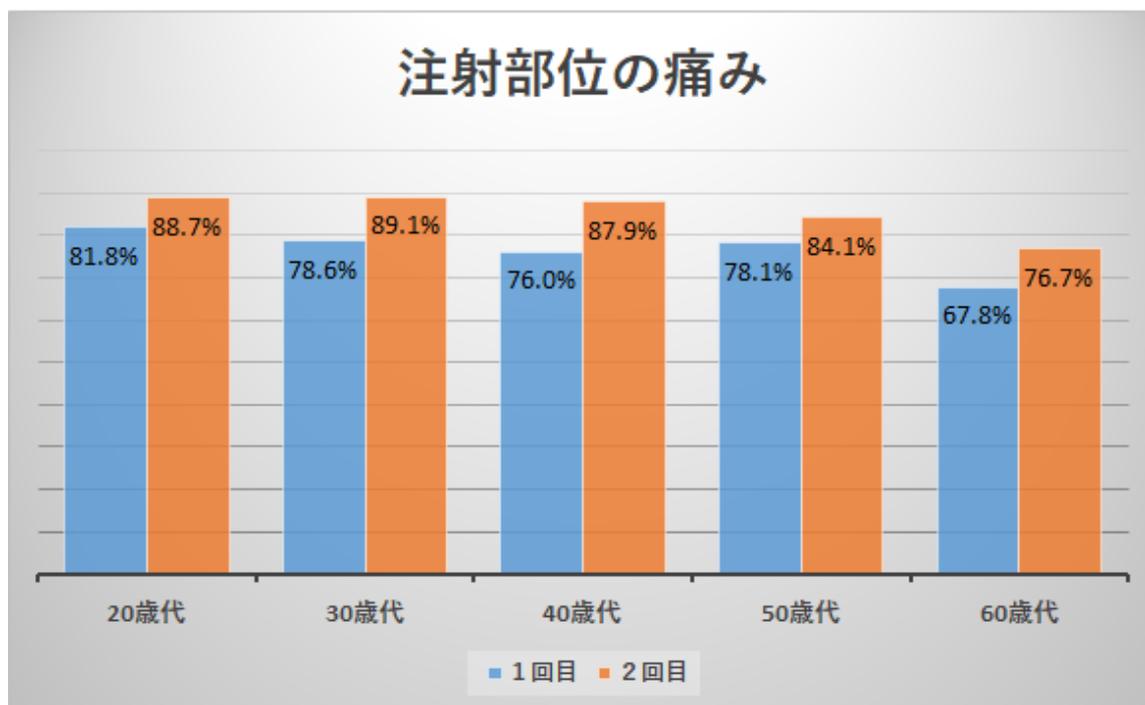
## 発熱 37.5°C以上（男性）



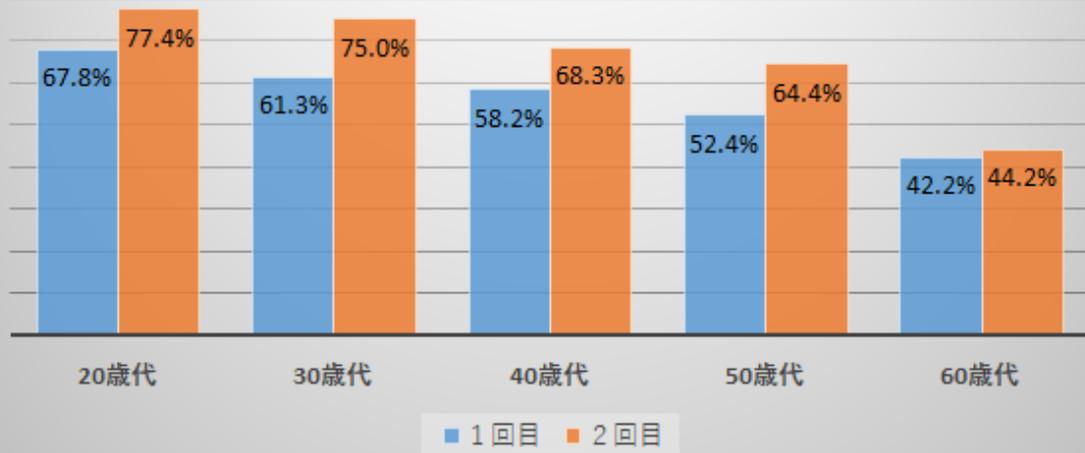
## 発熱 37.5°C以上（女性）



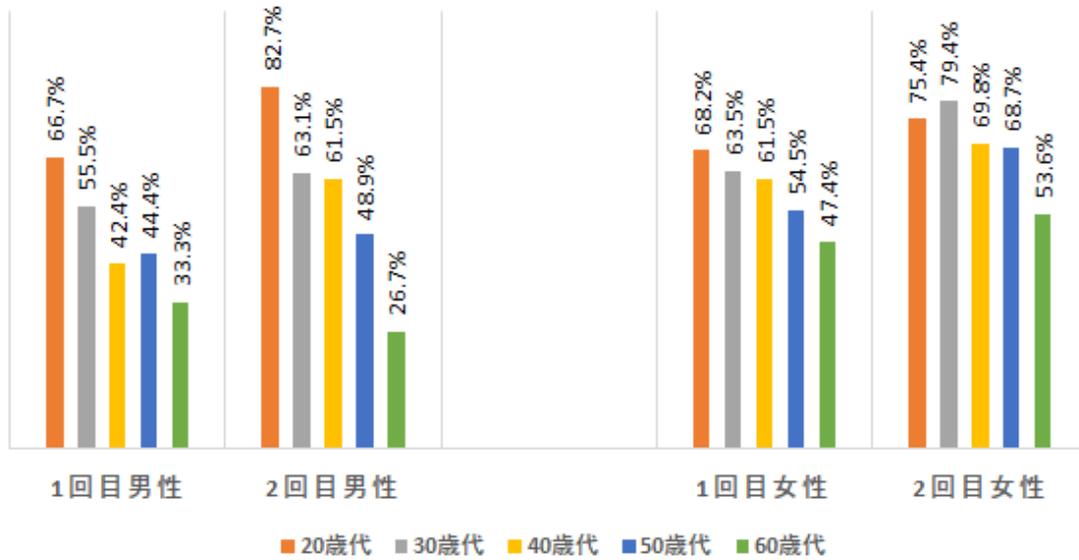
5. 副反応発生率（年代別・男女別）



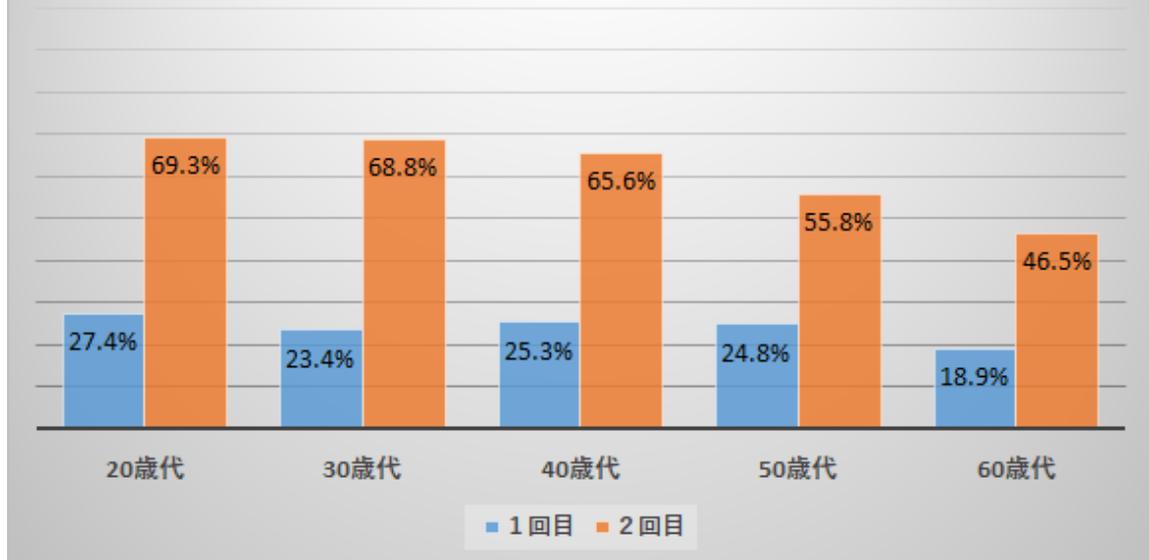
# 筋肉痛



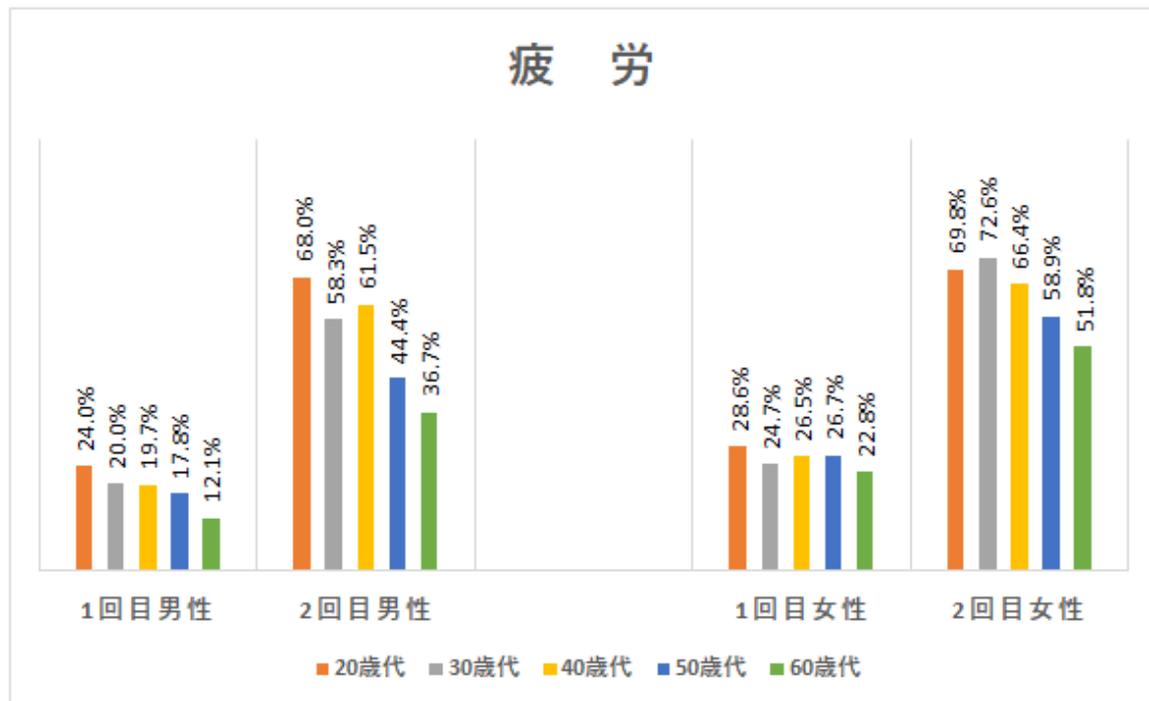
# 筋肉痛



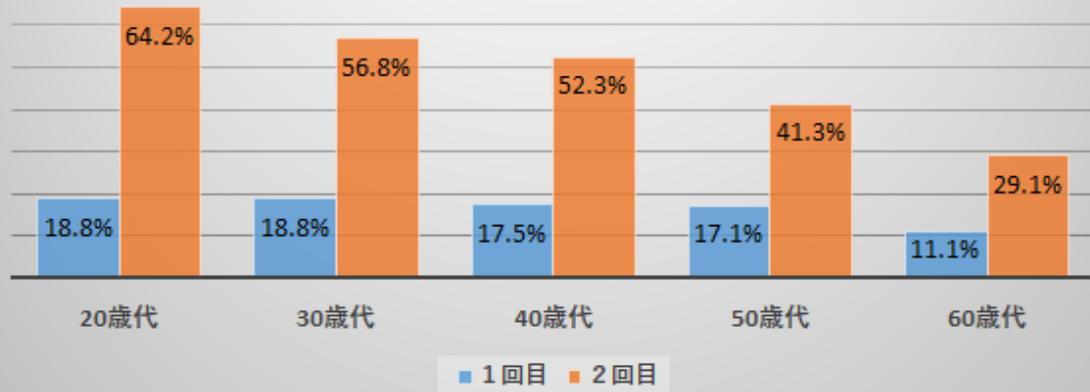
## 疲 労



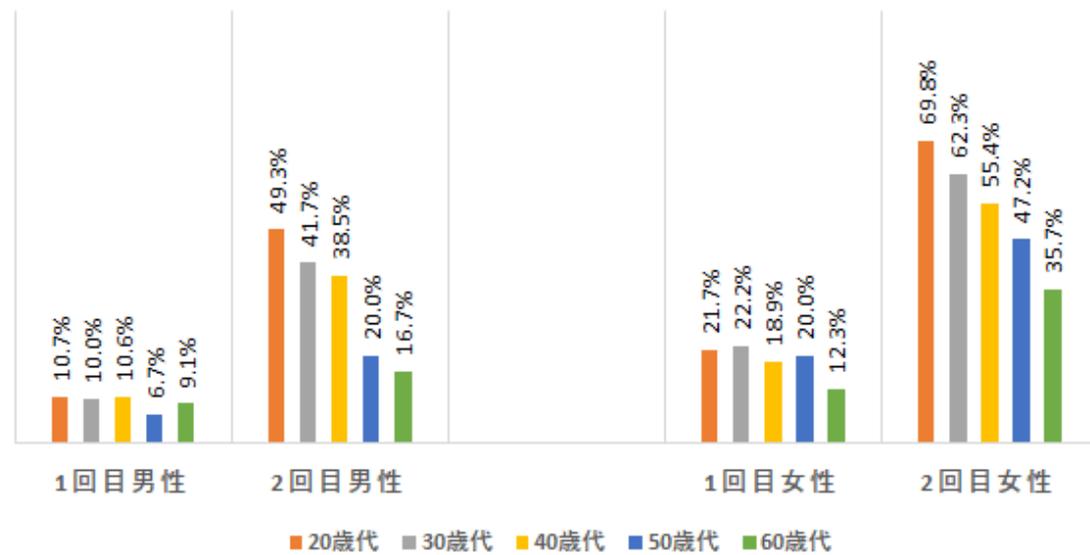
## 疲 労



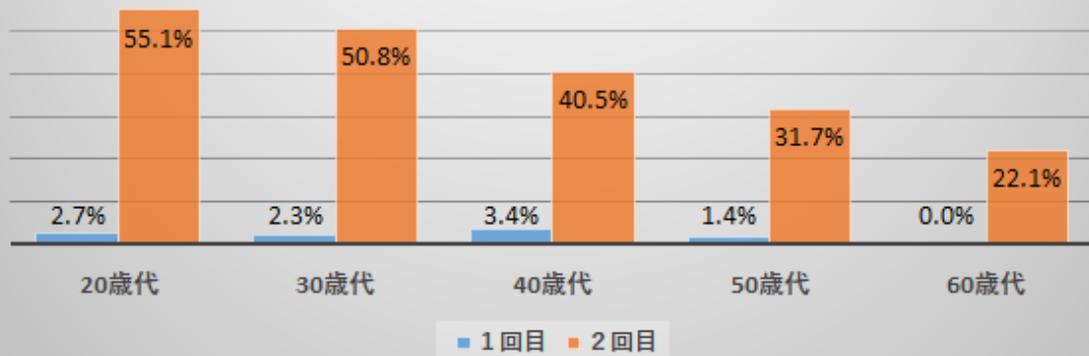
# 頭痛



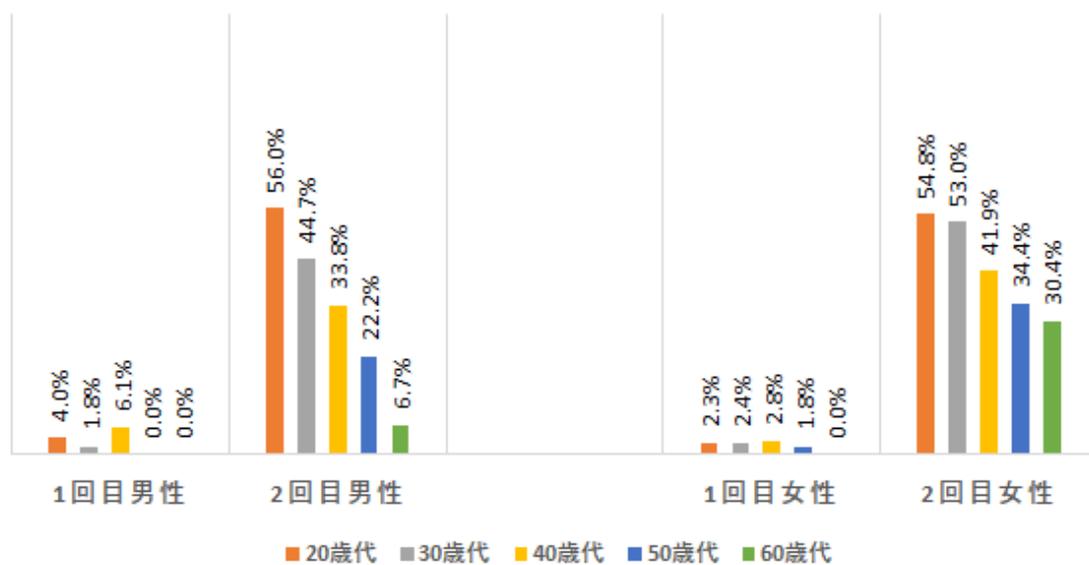
# 頭痛



## 発熱 37.5°C以上



## 発熱37.5°C以上



## 6.その他の副反応

- その他の副反応については、自発報告された回答内容を集計しています。
- 上記 2.~5.の発熱は「37.5℃以上」としていますが、微熱（37.0~37.4℃）の報告も多くありました。
- ほてり・発疹・かゆみ・腕・手指の痺れ・下痢などは、1回目2回目ともに頻度が多い症状でした。
- めまい・眠気・風邪様症状（鼻水・くしゃみ・咽頭痛等）などは、1回目の報告が多い症状でした。
- 微熱・リンパ節の腫れ・腰痛・胃症状（嘔吐・吐き気・胃部不快感・胃痛等）などは、2回目の報告が多い症状でした。

	1回目（人）	2回目（人）
微熱（37.0~37.4℃）	7	33
ほてり感	17	11
めまい・浮遊感	15	8
発疹	11	16
かゆみ	14	18
眠気	10	3
あくび	4	1
息苦しさ	3	3
動悸	3	3
胸痛	1	5
リンパ節の腫れ	3	28
首~肩痛	5	6
腰痛	4	12
腕のだるさ・違和感	7	2
腕・手指の痺れ	11	13
下痢	10	16
腹痛	4	4
嘔吐・吐き気	8	33
胃部不快感・胃痛	0	9
食欲不振	1	5
鼻閉	5	2
鼻水・くしゃみ	10	5
咽頭痛・喉不快感	9	5
咳	3	3
唇・口腔内の違和感	4	3
眼の違和感・眼痛・浮腫等	3	4
耳痛・耳鳴り	2	4