

日本整形外科学会股関節疾患評価質問票(JHEQ)の使用手引き

日本整形外科学会股関節疾患評価質問票は日本整形外科学会診断・評価等基準委員会 股関節疾患小委員会において作成された。名称および採点方法は以下のように規定する。また、日本整形外科学会股関節疾患評価質問票を許可なく改変してはいけない。

I. 質問票名称について

本質問用紙の日本語名称は日本整形外科学会股関節疾患評価質問票である。英語表記は Japanese Orthopaedic Association Hip Disease Evaluation Questionnaire とする。英語略称表記は JHEQ とし、ジェイヘックと呼称する。

II. 質問票記入について

1. 本質問票は患者主体の評価質問であり、質問票記入は患者本人もしくは患者本人と付添人において行う。医療従事者が回答を補佐することは回答を誘導する可能性があるため望ましくない。ただし、以下の場合はその限りではない。
 - 1) 患者さんに質問内容の確認をされた場合
 - 2) 身体が不自由で正確な記載が困難な患者さんの場合
 - 3) 回答方法の誤りがある場合 (VAS の間違いや二重回答)
 - 4) その他医療従事者が補佐の必要性を認めた場合
2. 医療従事者は、質問の各因子名や点数が回答者にわからないよう配慮する。

III. 質問票項目について

1. 質問構成因子

質問は股関節の状態 (Visual Analogue Scale 方式) および痛み、動作、メンタルの因子から構成される。

1) 質問① 股関節の状態に不満がありますか？ について

名称を「股関節の状態」とする. 100mm の Visual Analogue Scale 方式を採用しており他の質問の合計点数に含まず, 単独の指標とする. 評価として, 左から計測した数値を mm で記述する. 小数点は四捨五入する.

2) 質問② 股関節の痛みの強さはどれくらいですか？ について

名称を「痛みの VAS」とする. 100mm の Visual Analogue Scale 方式を採用しているが, 左から計測した距離を下記に従い点数化する. 後述の痛みの因子の点数および合計点数に加算する. 左右別々の評価を行う.

20mm 以下 : 4 点

20mm より大きく 40mm 以下 : 3 点

40mm より大きく 60mm 以下 : 2 点

60mm より大きく 80mm 以下 : 1 点

80mm より大きい : 0 点

3) 痛みの VAS および質問項目 1 から 6 は「痛み」の因子, 質問項目 7 から 13 は「動作」の因子, 質問項目 14 から 20 は「メンタル」の因子に各々分類する.

2. 質問項目点数

1) 各質問項目は, とてもそう思う, そう思う, どちらともいえない, そう思わない, 全くそう思わない, の順に 0, 1, 2, 3, 4 点を与える.

2) 因子毎に集計された点数をその因子の点数とする. 各因子の点数は最低 0 点, 最高 28 点となる. また, 痛みの VAS および質問項目 1 から 20 を合計した点数を日本整形外科学会股関節疾患評価の点数とする. 評価点数は最低 0 点, 最高 84 点となる.

3) 点数集計は以下の基準に従う.

基準 1: 股関節の状態に問題のある側の点数を採用する.

基準 2: 左右ともに股関節の状態に問題がある場合, 痛みの強い側の点

数を採用する.

基準3: 基準1, 基準2で左右どちらの点数を採用するか判断できない場合, 各項目における低い点数を採用する.

- 4) 各因子の集計点数, 全体の合計点数は「日本整形外科学会股関節疾患評価質問 点数集計表」を用いて集計することができる.

日本整形外科学会股関節疾患評価質問 点数集計表

Japanese Orthopaedic Association Hip Disease Evaluation Questionnaire
(JHEQ;ジェイヘック)

股関節の状態 VAS mm

痛み + 動作 + メンタル = / 84 点

痛み (0~28点)

VAS	0, 1, 2, 3, 4,	
質問 1	0, 1, 2, 3, 4,	
質問 2	0, 1, 2, 3, 4	
質問 3	0, 1, 2, 3, 4	
質問 4	0, 1, 2, 3, 4	
質問 5	0, 1, 2, 3, 4	<input type="text"/>
質問 6	0, 1, 2, 3, 4	<input type="text"/> / 28

動作 (0~28点)

質問 7	0, 1, 2, 3, 4	
質問 8	0, 1, 2, 3, 4	
質問 9	0, 1, 2, 3, 4	
質問 10	0, 1, 2, 3, 4	
質問 11	0, 1, 2, 3, 4	
質問 12	0, 1, 2, 3, 4	<input type="text"/>
質問 13	0, 1, 2, 3, 4	<input type="text"/> / 28

メンタル(0~28点)

質問 14	0, 1, 2, 3, 4	
質問 15	0, 1, 2, 3, 4	
質問 16	0, 1, 2, 3, 4	
質問 17	0, 1, 2, 3, 4	
質問 18	0, 1, 2, 3, 4	
質問 19	0, 1, 2, 3, 4	<input type="text"/>
質問 20	0, 1, 2, 3, 4	<input type="text"/> / 28