

皮内反応試験

<試験方法>

目的	検体またはその抽出液等の試験液をウサギの皮内に投与し，組織傷害性や刺激性の有無を調べます。																								
使用動物	ウサギ(日本白色種，雄)を3匹使用します。																								
方法	<p>検体(またはその抽出液等)をウサギの背部皮内に0.2 mL注射し，投与直後，投与後24, 48 および72 時間に以下の表に従って皮膚の状態を観察します。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">紅斑及び痂皮の形成</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>紅斑なし</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>非常に軽度な紅斑(かろうじて識別できる)</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> <tr> <td>はっきりした紅斑</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>中等度ないし高度紅斑</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>高度紅斑からわずかな痂皮の形成(深部損傷まで)</td> <td style="text-align: right;">4</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">浮腫の形成</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>浮腫なし</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td>非常に軽度な浮腫(かろうじて識別できる)</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> <tr> <td>軽度浮腫(はっきりした膨隆による明確な縁が識別できる)</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>中等度浮腫(約1 mm の膨隆)</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>高度浮腫(1 mm 以上の膨隆と曝露範囲を超えた広がり)</td> <td style="text-align: right;">4</td> </tr> </tbody> </table>	紅斑及び痂皮の形成		紅斑なし	0	非常に軽度な紅斑(かろうじて識別できる)	1	はっきりした紅斑	2	中等度ないし高度紅斑	3	高度紅斑からわずかな痂皮の形成(深部損傷まで)	4	浮腫の形成		浮腫なし	0	非常に軽度な浮腫(かろうじて識別できる)	1	軽度浮腫(はっきりした膨隆による明確な縁が識別できる)	2	中等度浮腫(約1 mm の膨隆)	3	高度浮腫(1 mm 以上の膨隆と曝露範囲を超えた広がり)	4
紅斑及び痂皮の形成																									
紅斑なし	0																								
非常に軽度な紅斑(かろうじて識別できる)	1																								
はっきりした紅斑	2																								
中等度ないし高度紅斑	3																								
高度紅斑からわずかな痂皮の形成(深部損傷まで)	4																								
浮腫の形成																									
浮腫なし	0																								
非常に軽度な浮腫(かろうじて識別できる)	1																								
軽度浮腫(はっきりした膨隆による明確な縁が識別できる)	2																								
中等度浮腫(約1 mm の膨隆)	3																								
高度浮腫(1 mm 以上の膨隆と曝露範囲を超えた広がり)	4																								
検体必要量	<p>4 g または 20 mL 以上となるようご用意ください。</p> <p>ご不明な点がございましたら，お気軽にお問合せください。</p>																								