غلظت خونی سيکلوسپورین در مراحل اولیه بعد از بیوپنده کلیه در بیماران شیراز

چچه

پیش زمینه و هدف: سيکلوسپورین یک داروی سرکند سیستم ایمنی با م حدود درمانی برای بابیک در نظر گرفته شده است. این دارو به وسیله سندوم تک می‌فرکند که توسط دو زن CYP3A5 و MDR1 نوکلئوتنیدی (SNP) در این دو نوا دهانی کم پروتئین در بدن همراه اید است که در مطالعه با بیان SNPs این داروی سیکلوسپورین در درمان بیماران مدک شیراز

مواد و روش: تعیین زنایی CYP3A5 و MDR1 به کمک روش وانگ، زنجیره‌ای برای - جهت اندازه‌گیری (RIA) به وسیله CYP3A5 از بیوپنده برای بررسی روش وانگ، زنجیره‌ای برای - جهت اندازه‌گیری (RIA) به وسیله CYP3A5 از بیوپنده برای بررسی روش وانگ، زنجیره‌ای برای - جهت اندازه‌گیری (RIA) به وسیله CYP3A5 از بیوپنده برای بررسی RFLP)

جدول زیر به ترتیب نو می‌کند:

<table>
<thead>
<tr>
<th>موارد</th>
<th>CYP3A5</th>
<th>MDR1</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>SNP</td>
<td>3/3</td>
<td>3/3</td>
</tr>
<tr>
<td>تناول</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>BW</td>
<td>30 kg</td>
<td>30 kg</td>
</tr>
</tbody>
</table>

خلاصه: با توجه به نتایج این تحقیق، زنایی CYP3A5 و MDR1 در بیماران شیراز متفاوت است. بنابراین، با توجه به این نتایج، در بررسی‌های ا泥土ه مصرف داروهای سیکلوسپورین، می‌توان به این روش استفاده کرد.
مواد و روش کار
88 نفر بیوپن کیلی (56 مرد و 32 زن) که در بیمارستان نمایی شیراز، بخش بیوشین اقدام به عمل جراحی بیوپن کیلی قرار گرفته بودند، انجام شدند. میانگین سنی این بیماران (p<0.05) 24±8/6 سال می‌باشد. میانگین وزن بیماران درودیده (p<0.05) 57±14 کیلوگرم می‌باشد.

نتایج
ضخامت یا تغییر کیفیت سیکلوسپورین و استروئید به همراه دارو سوموم نان ناتوانی با جلوگیری زودگیری درون و سرعت دیابت نشان داده شد که نتایج در نخستین 8 بیمار بیونده که نتایج (p<0.05) در انجام نشان داد. 

جدول 1: نتایج و رابطه BREF با MDR1 3435

Table 1: Characteristic of renal–transplant Recipients Population According to MDR1 3435 genotype

<table>
<thead>
<tr>
<th>MDR1 3435 genotype</th>
<th>CC</th>
<th>TT</th>
<th>CT</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>n (%)</td>
<td>17 (19.5)</td>
<td>26 (29.5)</td>
<td>45 (51.1)</td>
</tr>
<tr>
<td>Mean age (years ± SD)</td>
<td>30.94 ± 9.3</td>
<td>35.27 ± 12.07</td>
<td>40.13 ± 4.23</td>
</tr>
<tr>
<td>Sex (F/M)</td>
<td>10/7</td>
<td>9/17</td>
<td>13/32</td>
</tr>
<tr>
<td>Mean weight (Kg ± SD)</td>
<td>58.59 ± 14.41</td>
<td>57.31 ± 14.06</td>
<td>56.51 ± 13.03</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>MDR1 3435 CC</td>
<td>MDR1 3435 TT</td>
<td>MDR1 3435 CT</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------</td>
<td>--------------</td>
<td>--------------</td>
<td>--------------</td>
</tr>
<tr>
<td>CsA 24 h dose/body weight (mg/kg)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Day 1-3</td>
<td>4.25 ± 1.3</td>
<td>4.46 ± 1.2</td>
<td>4.55 ± 0.91</td>
</tr>
<tr>
<td>Day 7</td>
<td>5.09 ± 1.1</td>
<td>5.15 ± 1.16</td>
<td>4.66 ± 1.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Day 30</td>
<td>5.03 ± 1.4</td>
<td>5.19 ± 1.3</td>
<td>4.5 ± 1.19</td>
</tr>
<tr>
<td>Mean CsA C2 level (µg/L)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Day 1-3</td>
<td>111.24 ± 59.4</td>
<td>172.15 ± 97.7</td>
<td>149.58 ± 70</td>
</tr>
<tr>
<td>Day 7</td>
<td>156.35 ± 46.8</td>
<td>190.15 ± 71.28</td>
<td>189.89 ± 78.1</td>
</tr>
<tr>
<td>Day 30</td>
<td>173.6 ± 55.9</td>
<td>215.85 ± 92.6</td>
<td>203.09 ± 85.5</td>
</tr>
<tr>
<td>Cs level 24 h dose / body weight (µg × mg/L/kg)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Day 1-3</td>
<td>26.57 ± 12.62</td>
<td>44.14 ± 28.48</td>
<td>33.30 ± 15.24</td>
</tr>
<tr>
<td>Day 7</td>
<td>33.07 ± 15.88</td>
<td>39.13 ± 18.80</td>
<td>33.30 ± 15.24</td>
</tr>
<tr>
<td>Day 30</td>
<td>32.66 ± 10.69</td>
<td>45.23 ± 24.20</td>
<td>44.53 ± 23.40</td>
</tr>
</tbody>
</table>

References:

بحث و نتیجه‌گیری

سیکلوسپورین مورفیسم Zn نسبت G5 یک با نتیجه که به صورت گسترده در جهت سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از دارو را جهت افزایش سطح خونی هدف چندان از با توجه به نتیجه‌گیری و نتیجه‌گیری هر دو از درمان دارویی انجام زنده‌بودن جهت بیماران توصیه می‌شود.

در این مطالعه هر یک از سه مطالعه این مطالعه مورد ارجاع می‌گردد. در این مطالعه نشان داده شده که در حال داشتن پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از سیکلوسپورین و پلی‌موس دوره‌ای از نتیجه‌گیری در روز هفتم بعد از پلی‌موس دوم می‌شود.

References:


