

آشنایی با

نشانگان الكل جنینی^۱

کرم بساطیان

نشانگان الكل جنینی شایع ترین علت عقب ماندگی ذهنی در ایالات متحده آمریکا است. وجود الكل به رشد داخل رحمی و پس از تولد آسیب می‌رساند. میکروسفالی، بدشکلی جمجمه‌ای – صورتی، نقص‌های اندامی و قلبی در نوزادان مبتلا شایع است. قد کوتاه در بزرگسالی و بروز طفی از رفتارهای غیر اطباقی نیز با نشانگان الكل جنینی ربط داده شده‌اند.

خطر نقص جنینی در کودکان مادران الكلیک تا ۳۵ درصد است. هر چند مکانیسم دقیق آسیب وارد به جنین نامشخص است، به نظر می‌رسد که مواجهه با اتانول یا متابولیت‌های آن جنین را در داخل رحم دچار نابهنجاری می‌سازد. ممکن است الكل، عدم تعادل هورمونی نیز ایجاد نماید که به افزایش خطر نابهنجاری منجر شود.

پیش‌آگهی درمان:

نظر اکثر متخصصان و غالب مطالعات پژوهشی حاکی است که برای روش درمان مؤثر سوء مصرف الكل، پرهیز کامل از الكل نقش اساسی دارد.

اکثر بیماران الكلی به این دلیل تصمیم به معالجه می‌گیرند یا از این می‌ترسند که الكلیسم موجب مرگ آنان گردد. بیمارانی که توسط افراد مهم زندگانی خویش (مثل همسر یا فرزندان) برای ترک الكل تحت فشار قرار گرفته یا تشویق می‌شوند، نسبت به کسانی که چنین فشاری بر آنان وارد نمی‌شود، بیشتر احتمال دارد که درمان را ادامه دهند و پیش‌آگهی بهتری دارد. بهترین پیش‌آگهی از آن کسانی است که داوطلبانه به روان‌پژوهی مراجعه می‌کنند، به دلیل این که خود به این نتیجه رسیده‌اند که الكلیک هستند و نیازمند معالجه‌اند.

نشانگان الكل جنینی یک مشکل بهداشتی برای نوزاد و مادران بارداری تلقی می‌شود که مقدار زیادی الكل مصرف می‌کنند (دلانی و هیلن^۲، ۱۹۷۷؛ هترینگکون و پارک^۳، ۱۹۸۶؛ شولتز^۴، ۱۹۸۴).

هر چند زنان بارداری که در طول بارداری گاه گاهی الكل مصرف می‌کنند در معرض ریسک نشانگان الكل جنینی قرار ندارند، اما شواهدی در دست است که نشان می‌دهد حتی نوزادان این مادران، از نوزادان مادرانی که در طول بارداری اصلاً از مشروب استفاده نمی‌کنند، بسیار متفاوت‌اند. شواهد نشان می‌دهد که میزان الكل مصرفی با سطح برانگیختگی^۵ و عملکرد سیستم عصبی مرکزی نوزادان ارتباط دارد (استریزگوت، بار و مارتین^۶، ۱۹۸۳).

پژوهش‌های نشان داده‌اند زنان بارداری که الكل مصرف می‌کنند در معرض خطر بیشتری جهت داشتن نوزادانی مبتلا به مشکلات رفتاری و جسمی هستند. برخی از الكل‌ها موجب سرطان، جهش‌ها و نقايس تولد می‌گردد (ویلزینک، کلامسن و ویلزینک^۷، ۱۹۸۴).

زن بارداری که زیاد الكل می‌نوشد در معرض خطر داشتن نوزادی مبتلا به نشانگان الكل جنینی یا مرض شناسی جنینی الكل^۸ است. نشانگان الكل جنینی رایج‌ترین آسیبی است که باعث تولد نوزادان معلول در انسان می‌شود (ابه و هانس^۹، ۱۹۷۹). این نشانگان می‌تواند طیفی از نقص خفیف تا شدید را شامل شود. برخی از این نقايس عبارت‌اند از عقب ماندگی رشد جنینی، مشکلات رشد پس از تولد، آسیب مغزی، عقب ماندگی ذهنی، بیش فعالی، نابهنجاری‌های چهره و نارسایی قلبی (ویس نویسکی و لوپین^{۱۰}، ۱۹۷۹).

زیر نویس‌ها:

- | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| 1. Fetal Alcohol Syndrome(FAS) | 4. Arousal | 7. Obe and Hansjurgen |
| 2. Delaney and Hayden | 5. Wilsnack Klassen and Wilsnack | 8. Wisniewski and Lupin |
| 3. Schultz | 6. Alcoholic embryo | |

منابع:

- هالاهان، دنیل پی و کافمن، چیزام. (بی‌تا). کوداکن استثنایی (ترجمه فرهاد ماهر، ۱۳۷۱). تهران، انتشارات رشد.
کاپلان، هارولد و سادوک، بنیامین. (بی‌تا). خلاصه روان‌پژوهی علوم رفتاری - روان‌پژوهی کی بالینی (ترجمه دکتر نصرت... پور افکاری، ۱۳۷۹). تهران، انتشارات شهر آشوب