

## گزارش یک مورد بلع آهنربا در بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی پارانویید

دکتر سیما نوحی\* - دکتر عبدالرؤوف ادیب زاده\*\* - حبیب کبیر عبدی\*\*\* - دکتر علیرضا شفیعی\*\*\*\*

\* روانپزشک، دانشیار دانشگاه، مرکز تحقیقات علوم رفتاری، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)

\*\* روانپزشک، استادیار دانشگاه، مرکز تحقیقات علوم رفتاری، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)

\*\*\* روان‌شناس بالینی، بخش روانپزشکی، بیمارستان بقیه الله (عج)

\*\*\*\* پزشک عمومی، کیتیه تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله

### چکیده

**مقدمه:** در اسکیزوفرنی پارانویید هذیان‌ها معمولاً به صورت گزند و آسیب یا خود بزرگبینی می‌باشد و برخی از هذیان‌ها در اختلالات سایکوتیک به شکل هذیان‌های جسمانی ظاهر پیدا می‌کنند. بلع جسم خارجی در بیماران اسکیزوفرنی دیده شده است ولی تاکنون موردی که به بلع آهنربا جهت برطرف کردن هذیان‌های پارانویید پیردازد دیده نشده است. در این گزارش مورد یک بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی پارانویید معرفی می‌شود که جهت جلوگیری از حرکت آهن موجود در معده که توسط بیگانگان جایگذاری شده است اقدام به خوردن آهنربا نموده است.

**معرفی:** مرد ۴۳ ساله، متاهل که به دلیل احساس جایگذاری جسم خارجی در بدن طی یک مهمانی دوستانه اقدام به مصرف چند قطعه آهنربا نموده که باعث گیرکردن آهنرباها در معده شده است. برای بار اول آهنربا با آندوسکوپ خارج گردید و به دلیل عدم درمان مناسب ضد سایکوز بیمار مجدد اقدام به مصرف آهنربا نمود که باعث سوراخ شدن روده و انجام عمل لپاراسکوپی گردیده بود.

**نتیجه گیری:** مصرف صحیح و به موقع درمان در بیماران در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی پارانویید باعث جلوگیری از بروز مجدد اتفاقاتی می‌شود که علاوه بر کاهش هزینه‌های بیمارستانی باعث کاهش آسیب جسمانی به خود بیمار نیز می‌گردد.

**واژگان کلیدی:** اسکیزوفرنی پارانویید، جسم خارجی، بلع، آندوسکوپی

وصول مقاله: ۱۳۹۱/۲/۱۷

نویسنده پاسخگو: تهران، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج) - مرکز تحقیقات علوم رفتاری - Snouhi2005@yahoo.com

### مقدمه

جسم خارجی آزار و اذیت رساندن به آن‌ها است. به دنبال هذیان‌های بدینی افراد مشکل پیدا می‌کنند (۲).

بلع جسم خارجی در بیماران اسکیزوفرنی دیده شده است. به عنوان مثال جوانی که به دلیل نیرو و قدرت گرفتن اقدام به بلع طلا و سکه می‌کرده است. (۳) ولی گزارش موردی که بلع آهنربا را جهت برطرف کردن هذیان‌های پارانویید انجام بدهد یافت نکردیم. در این گزارش مورد یک بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی پارانویید معرفی می‌شود که جهت جلوگیری از حرکت آهن موجود در معده که توسط بیگانگان جایگذاری شده است اقدام به خوردن آهنربا نموده است.

### معرفی مورد

بیمار مرد ۴۳ ساله، متاهل، تحصیلات دوم راهنمایی، اهل و

در اسکیزوفرنی پارانویید هذیان‌ها معمولاً به صورت گزند و آسیب یا خود بزرگبینی می‌باشد اما سایر هذیان‌ها با محتویات متفاوت نیز ممکن است رخ بدهند. در هذیان گزند و آسیب شخص معتقد است مورد اذیت و آزار، تعقیب، جاسوسی، توطئه یا تمسخر قرار گرفته است. در این نوع اسکیزوفرنی گرچه هذیان‌ها متعددند ولی معمولاً در ارتباط با یک موضوع یکپارچه شکل می‌گیرند و توهمند ها نیز معمولاً با محتوی موضوع هذیانی رابطه دارند. موضوع گزند و آسیب ممکن است خود را با ایجاد حملات انتشاری نشان دهد (۱).

برخی از هذیان‌ها در اختلالات سایکوتیک به شکل هذیان‌های جسمانی ظاهر پیدا می‌کنند. افراد احساس وجود شی خارجی در قسمت‌های مختلف بدن داشته و اعتقاد دارند که هدف از جایگذاری

او کار گذاشتهداند. وی پس از مصرف مواد مخدر در مهمانی دچار افت هوشیاری شده و بعد از به هوش آمدن چنین ادعایی کرده است. سابقه بدینی به اطرافیان و همسایگان را نیز داشته است. در سابقه قبلی بیمار مصرف سیگار، شیشه و مشروبات الکلی نیز دیده شده است.

بیمار پس از مراجعته به مراکز دیگر درمانی و انجام تصویربرداری‌های متعدد و گفتن این که جسم خارجی وجود ندارد اقدام به خوردن چند قطعه آهنربای ریز کرده که این آهنرباهای در انتهای مری و ابتدای معده گیر کرده که در گرافی ساده قفسه سینه و شکم مشهود می‌باشد (تصویر ۱) سپس توسط آندوسکوپی این آهنرباهای دیده شده و (تصویر ۲) خارج و با درمان ضد سایکوز، بیمار مرخص گردید (تصویر ۳). در ضمن بیمار پنج روز قبل از مصرف آهنرباهای با رضایت شخصی همراهان از بخش روان‌پژوهشکی ترجیح شده بوده است.

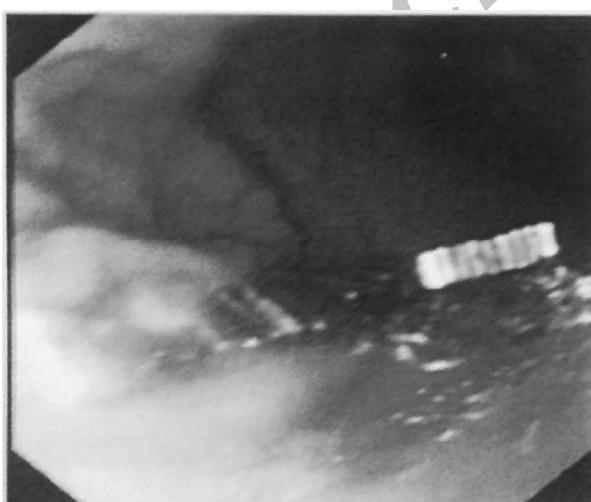
یک ماه بعد مجدداً بیمار با شکایت درد شکم به همراه تندرس به اورژانس بیمارستان بقیه‌اله مراجعت کرده و در شرح حال متوجه مصرف مجدد چندین آهنربای گشته‌یم که باعث پرفوراسیون روده و ایجاد پریتونیت شده بود و محل آهنربا در قسمت ربع تحتانی و راست شکم در گرافی ساده شکم مشهود بود (تصویر ۴) و با تشخیص شکم حاد تحت جراحی قرار گرفت و آهنرباهای خارج و قسمت‌های پرفوره شده شکم به روش لاباروسکوپی ترمیم گشت (تصویر ۵).

بار دوم مراجعت بیمار با این تفکر بود که اجسام خارجی جاگذاری شده توسط اطرافیان در خارج معده فرار دارد و در آوردن اولیه آهنرباهای باعث جداسازی آن آهن شده است؛ مجدد اقدام به مصرف آهنرباهای ریز جهت جلوگیری از حرکت آن کرده است که به دلیل کمتر بودن آهنرباهای نسبت به قبل از پیلور عبور کرده و باعث پرفوراسیون دئودنوم و ایجاد پریتونیت شده است.

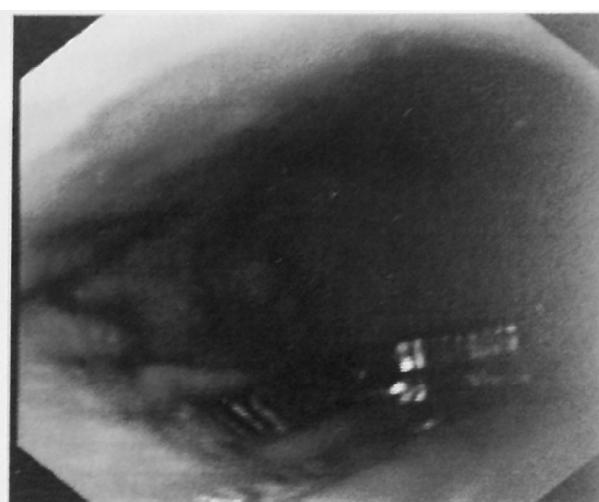


تصویر ۱ - آهنربای خورده شده بار اول در گرافی ساده

ساکن تهران و شغل آزاد که در خرداد ماه ۱۳۸۹ با شکایت حرکت اجسام خارجی داخل شکم و سر مراجعته کرده است؛ مشکلات بیمار از پنج ماه قبل بعد از یک مهمانی شروع شده است که به گفته خود بیمار اطرافیان در مهمانی جهت کنترل وی این اجسام خارجی را در بدن

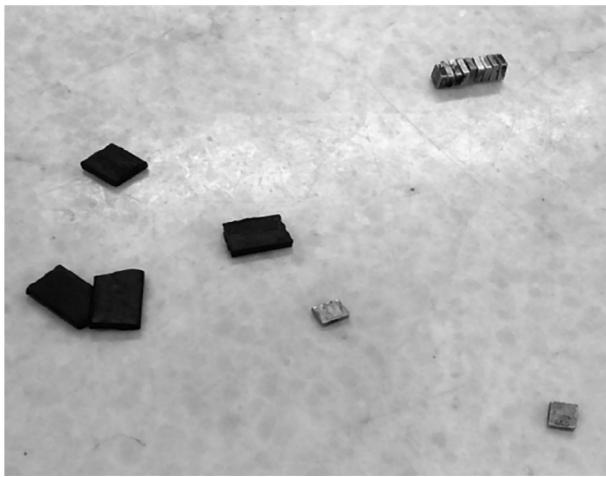


3) Stomach, Body



4) Stomach, Body

تصویر ۲ - آهنرباهای خورده شده توسط بیمار بار اول در آندوسکوپی فو قانی



تصویر ۵- آهنربای بلعیده شده توسط بیمار بار دوم بعد از عمل جراحی



تصویر ۳- آهنربای بلعیده شده توسط بیمار بار اول بعد از درآوردن با آندوسکوپ

## بحث

بلغ جسم خارجی به صورت اختیاری می‌تواند نشان‌دهنده وجود بیماری‌های روان پریش باشد و بسته به این که نوع ماده بلع شده چه باشد و چه اندازه‌ای داشته باشد درمان متفاوت است. این مورد از اورژانس‌های طب محسوب می‌شود البته برخی از اجسام بلع شده اگر از ۱۰ سانتی‌متر کوچک‌تر باشند می‌توانند باعث عبور از معده و بروز پارگی در دثونوم شوند. اگر اندازه‌ای بزرگ‌تر داشته باشند می‌توان با آندوسکوپی اقدام به خروج چنین موادی نمود (۴) که در مريض ما بار اول به دليل بزرگ بودن آهنربایها اقدام به خروج شده بود و بار دوم به دليل کوچک بودن قطعات، سوراخ شدن روده رخ داده بود که با جراحی درمان انجام شد.

در ارزیابی چنین بیمارانی باید به فکر سایر تشخیص‌ها به جز سایکوز از جمله تمارض، اختلالات وسوسی جبری، اختلال شخصیت و ... نیز بود؛ که در بررسی‌های متون قبلی مشخص شده است بهطور مثال آقای جوان زندانی که جهت رهایی از زندان اقدام به خوردن تشك خود کرده بود یا خانم مبتلا به اختلال وسوسی جبری که اقدام به خوردن گل دیوار جهت آرامش می‌کرد و یا خانم جوان دوقطبی که حین آرایش تیوب کرم را خورده بود (۳).

اسکیزوفرنی با تحریفات مشخص در عواطف، حس‌ها و گفتار مشخص می‌شود و در این بیماران با این که هوشیاری واضح وجود دارد و زوال عقلی رخ نداده است ولی ممکن است اختلالات شناختی بروز کند. در اسکیزوفرنی پارانویید افکار هذیانی بدینانه غالب هستند و ممکن است با توهمندی و سایر اختلالات درک همراه شوند. تاکنون وجود این افکار پارانویید باعث گزارش موردهای نادر و غالب گردیده است که از جمله می‌توان به گزارش آقای ۴۴ ساله مبتلا به اسکیزوفرنی



تصویر ۴- نمای آهنربای بلعیده شده توسط بیمار بار دوم در گرافی ساده شکم

## نتیجه‌گیری

صرف صحیح و به موقع درمان در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی پارانویید باعث جلوگیری از بروز مجده اتفاقاتی می‌شود که علاوه بر کاهش هزینه‌های بیمارستانی باعث کاهش آسیب جسمانی به خود بیمار نیز می‌شود. مطلع ساختن همراهان بیمار از احتمال وجود چنین حادثی باعث افزایش رقبت همراهان در پیگیری درمان بیمارشان و افزایش اعتماد نسبت به کادر درمانی می‌گردد که در این راستا باید برنامه‌ریزی لازم صورت پذیرد.

پارانویید اشاره کرد که بدون دلیل مشخص به مدت دو سال یک قفل به کیسه بیضه خود وصل کرده بود.

در برخورد با چنین بیمارانی با درمان بیماری زمینه‌ای (سایکوز) به وسیله داروهای تایید شده و درمان‌های حمایتی اجتماعی و فتاری باید عمل کرد (۵). در درمان این بیماری مداخلات رفتاری مانند آموزش این که خوردن چه چیزی خوب است و چه چیزی بد، توصیه شده است (۶).

گرچه همان‌طور که ذکر شد گزارشاتی وجود داشته است که به بررسی مورد بلع جسم خارجی در بیمار مبتلا به اختلال روان‌پزشکی پرداخته است ولی با توجه به این که تاکنون موردی از چنین اقدام خاصی در منابع دیده نشده، اقدام به گزارش این مورد شده است.

## References

- 1- Kaplan HL, Sadock BJ, Greb JA. Synopsis of psychiatry behavioral: Sciences clinical psychiatry. Baltimore. Maryland, USA: William & Wilkins. 2006; 876-90.
- 2- Ipton A, Cancro R. Schizophrenia Clinical feature in Kaplan HI Sadock BJ Comprehensive textbook of psychiatry 8th ed, New York: William Wilkins; 2003: 968-86
- 3- Poynter BA, Hunter JJ, Coverdale JH, Kempinsky CA. Hard to swallow: a systematic review of deliberate foreign body ingestion. Gen Hosp Psychiatry. 2011; 33(5): 518-24.
- 4- Smith MT, Wong RKH. Esophageal foreign bodies: types and techniques for removal. Curr Treat Options Gastroenterol. 2006; 9: 75-84.
- 5- Beecroft N, Bach L, Tunstall N, Howard R. An unusual case of pica. Int J Geriatr Psychiatry. 1998; 13(9): 638-41.
- 6- Foxx RM, Martin ED. Treatment of scavenging behavior (coprophagy and pica) by overcorrection. Behav Res Ther, 1975; 13(2-3): 153-62.