

## گزارش یک مورد بلع آهن ربا در بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی پارانوئید

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

\* روانپزشک، دانشیار دانشگاه، مرکز تحقیقات علوم رفتاری، دانشگاه علوم پزشکی بقیه اله (عج)  
\*\* روانپزشک، استادیار دانشگاه، مرکز تحقیقات علوم رفتاری، دانشگاه علوم پزشکی بقیه اله (عج)  
\*\*\* روان شناس بالینی، بخش روان پزشکی، بیمارستان بقیه اله (عج)  
\*\*\*\* پزشک عمومی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی بقیه اله

### چکیده

**مقدمه:** در اسکیزوفرنی پارانوئید هذیان ها معمولاً به صورت گزند و آسیب یا خود بزرگ بینی می باشند و برخی از هذیان ها در اختلالات سایکوتیک به شکل هذیان های جسمانی تظاهر پیدا می کنند. بلع جسم خارجی در بیماران اسکیزوفرنی دیده شده است ولی تاکنون موردی که به بلع آهن ربا جهت برطرف کردن هذیان های پارانوئید پردازد دیده نشده است. در این گزارش مورد یک بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی پارانوئید معرفی می شود که جهت جلوگیری از حرکت آهن موجود در معده که توسط بیگانگان جایگذاری شده است اقدام به خوردن آهن ربا 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 آهن ربا نموده که باعث گیر کردن آهن رباها در معده شده است. برای بار اول آهن ربا با آندوسکوپ خارج گردید و به دلیل عدم درمان مناسب ضد سایکوز بیمار مجدد اقدام به مصرف آهن ربا نمود که باعث سوراخ شدن روده و انجام عمل لاپاراسکوپی گردیده بود. نتیجه گیری: مصرف صحیح و به موقع درمان در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی پارانوئید باعث جلوگیری از بروز مجدد اتفاقاتی می شود که علاوه بر کاهش هزینه های بیمارستانی باعث کاهش آسیب جسمانی به خود بیمار نیز می گردد. واژگان کلیدی: اسکیزوفرنی پارانوئید، جسم خارجی، بلع، آندوسکوپی

تأیید مقاله: ۱۳۹۲/۳/۲۲

وصول مقاله: ۱۳۹۱/۲/۱۷

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

### مقدمه

جسم خارجی آزار و اذیت رساندن به آن ها است. به دنبال هذیان های بدبینی افراد مشکل پیدا می کنند (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 می کرده است. (۳) ولی گزارش موردی که بلع آهن ربا را جهت برطرف کردن هذیان های پارانوئید انجام بدهد یافت نکردیم. در این گزارش مورد یک بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی پارانوئید معرفی می شود که جهت جلوگیری از حرکت آهن موجود در معده که توسط بیگانگان جای گذاری شده است اقدام به خوردن آهن ربا نموده است.

### معرفی مورد

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

در اسکیزوفرنی پارانوئید هذیان ها معمولاً به صورت گزند و آسیب یا خود بزرگ بینی می باشند اما سایر هذیان ها 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 هذیان ها متعددند ولی معمولاً در ارتباط با یک موضوع یکپارچه شکل می گیرند و توهم ها نیز معمولاً با محتوی موضوع هذیانی رابطه دارند. موضوع گزند و آسیب ممکن است خود را با ایجاد حملات انتحاری نشان دهد (۱).

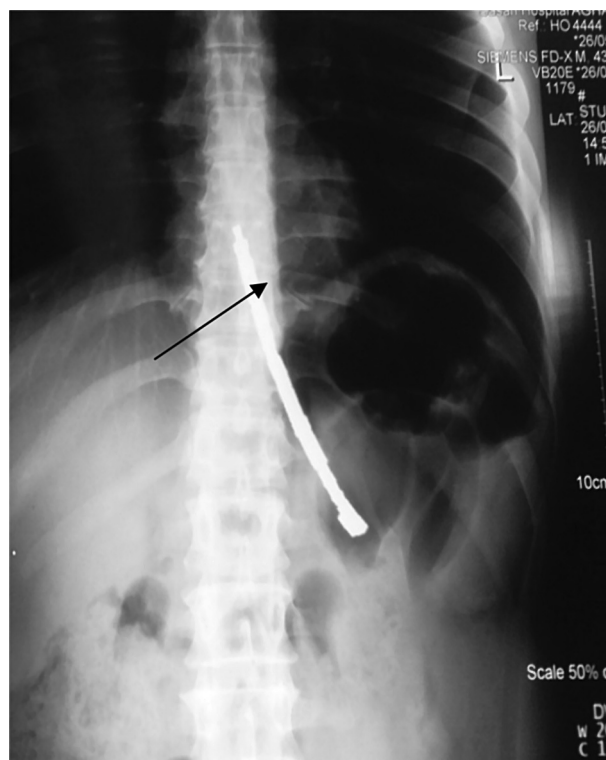
برخی از هذیان ها در اختلالات سایکوتیک به شکل هذیان های جسمانی تظاهر پیدا می کنند. افراد احساس وجود شی خارجی در قسمت های مختلف بدن داشته و اعتقاد دارند که هدف از جای گذاری

او کار گذاشته‌اند. وی پس از مصرف مواد مخدر در مهمانی دچار افت هوشیاری شده و بعد از به هوش آمدن چنین ادعایی کرده است. سابقه بدبینی 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 مراجعه به مراکز دیگر درمانی و انجام تصویربرداری‌های متعدد و گفتن این که جسم خارجی وجود ندارد اقدام به خوردن چند قطعه آهن ربای ریز کرده که این آهن رباها در انتهای مری و ابتدای معده گیر کرده که در گرافی ساده قفسه سینه و شکم مشهود می‌باشد (تصویر ۱) سپس توسط آندوسکوپی این آهن رباها دیده شده و (تصویر ۲) خارج و با درمان ضد سایکوز، بیمار مرخص گردید (تصویر ۳). در ضمن بیمار پنج روز قبل از مصرف آهن رباها با رضایت شخصی همراهان از بخش روان پزشکی ترخیص شده بوده است.

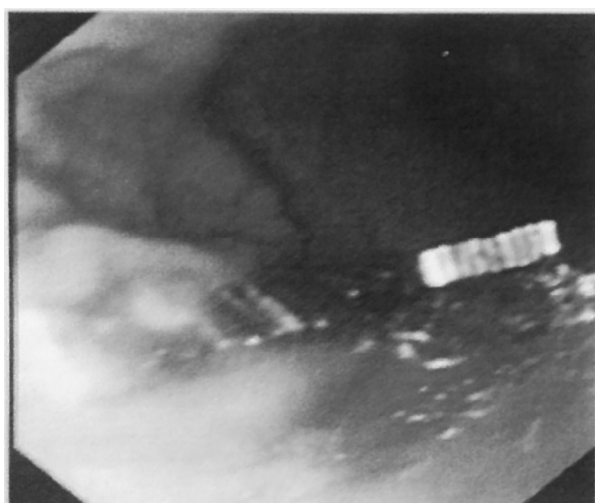
یک ماه بعد مجدداً بیمار با شکایت درد شکم به همراه تندرست به اورژانس بیمارستان بقیه‌اله مراجعه کرده و در شرح حال متوجه مصرف مجدد چندین آهن ربا گشتیم که باعث پرفوراسیون روده و ایجاد پریتونیت شده بود و محل آهن ربا در قسمت ربع تحتانی و راست شکم در گرافی ساده شکم مشهود بود (تصویر ۴) و با تشخیص شکم حاد تحت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

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

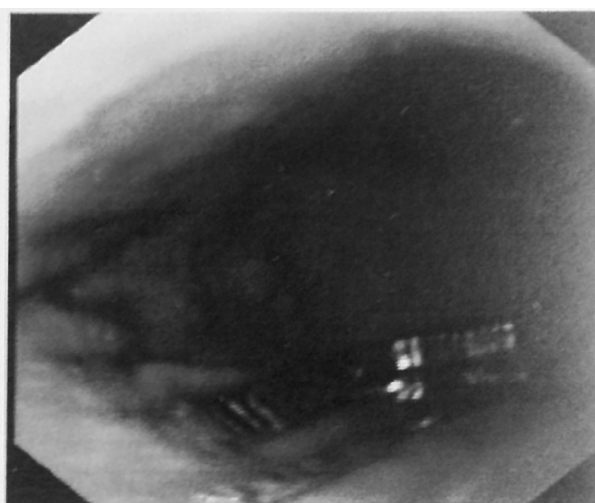


تصویر ۱- آهن ربای خورده شده بار اول در گرافی ساده

ساکن تهران و شغل آزاد که در خرداد ماه ۱۳۸۹ با شکایت حرکت اجسام خارجی داخل شکم و سر مراجعه 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

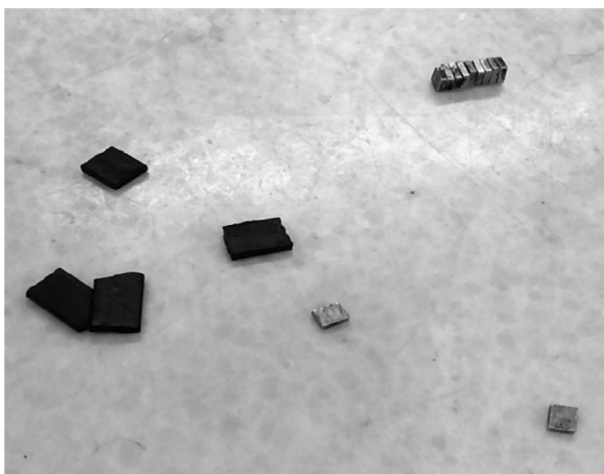


3) Stomach, Body



4) Stomach, Body

تصویر ۲- آهن رباهای خورده شده توسط بیمار بار اول در آندوسکوپی فوقانی



تصویر ۵- آهنرباهای 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

بلع جسم خارجی به صورت اختیاری می‌تواند نشان‌دهنده وجود بیماری‌های روان‌پریش 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 دئودنوم شوند. اگر اندازه‌ای بزرگ‌تر داشته باشند می‌توان با آندوسکوپی اقدام به خروج چنین موادی نمود (۴) که در مریض ما بار اول به دلیل بزرگ بودن آهنرباها اقدام به خروج شده بود و بار دوم به دلیل 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 وسواسی 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 تشک خود کرده بود یا خانم مبتلا به اختلال وسواسی جبری که اقدام به خوردن گل دیوار جهت آرامش می‌کرد و یا خانم جوان دوقطبی که حین آرایش تیوپ 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 بدبینانه غالب هستند و ممکن است با توهم و سایر اختلالات درک همراه شوند. تاکنون وجود این افکار پارانویید باعث گزارش موردی نادر و جالب 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

## نتیجه گیری

مصرف صحیح و به موقع درمان در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی پارانوئید باعث جلوگیری از بروز مجدد اتفاقاتی می شود که علاوه بر کاهش هزینه های بیمارستانی باعث کاهش آسیب جسمانی به خود بیمار نیز می شود. مطلع ساختن همراهان بیمار از احتمال وجود چنین حوادثی باعث افزایش رقبت همراهان در پیگیری درمان بیمارشان و افزایش اعتماد نسبت به کادر درمانی می گردد که در این راستا باید برنامه ریزی 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 زمینه ای (سایکوز) به وسیله داروهای تایید شده و درمان های حمایتی اجتماعی و رفتاری 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 همان طور که ذکر شد گزارشاتی وجود داشته است که به بررسی مورد بلع جسم خارجی در بیمار مبتلا به اختلال روان پزشکی 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: Sciencecs 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 Wilkings; 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.