

Title	薬による妊娠・授乳の影響について患者向け情報提供体制の確立
Sub Title	Establishing a system for providing information to patients regarding the effects of drugs on pregnancy and lactation
Author	杉谷, 綾佳(Sugitani, Ayaka)
Publisher	慶應義塾大学
Publication year	2021
Jtitle	学事振興資金研究成果実績報告書 (2020.)
JaLC DOI	
Abstract	薬剤部では、妊娠や授乳中の患者から服薬による催奇形性や胎児・乳児への影響について相談を受け、各種文献やガイドライン・Micromedex等の海外データベースを参考に情報集約を行い、医療者向けの情報提供用紙を作成してきた。これまでの情報提供用紙には薬剤部としての意向や考察は含まれておらず、担当医に判断を委ねる形をとってきた。そのため、医師の情報把握時間の短縮や負担軽減を目指し、薬剤部の意見や考察を含んだ情報提供用紙に改良を行った。また、医療者向けの情報提供用紙に患者が確認できる項目を追加し、医療者と患者が共に確認しつつ内容を共有できるような情報提供用紙を作成した。 従来は、医師や患者からの口頭で依頼を受けて運用してきたが、電子カルテ内でチーム医療「妊娠・授乳と薬相談依頼」として介入依頼オーダーを作成し、医師・薬剤師間での漏れのない安全な連携を目指し業務マニュアルの確立を行った。無償で行ってきた外来における妊娠と薬相談業務の有償化するにあたり、患者同意書・問診票の作成し、2021年2月より、原則自由診療(1相談当たり11000円)となった。(他の施設と同程度の費用) 患者への認知度が低い相談窓口であるため、院内ポスターの掲示やパンフレットや患者資料の作成を行った。患者配布資料の充実を行った結果、いままでは相談件数が月に2-3件程度であったが、3・4月に入り月に10件程度の相談件数の増加を認めている。 従来までは依頼された時点のみの介入であったが、電子カルテの運用を確立させた結果、長期的にわたるフォローアップをすることができ、より安全な体制を構築することができた。今後の展望としては、COVID-19による感染対策を考慮したオンライン相談化を目指していく。 The Pharmacy Department has been receiving consultations from pregnant and lactating patients about the teratogenicity and effects of medication on the fetus and infant. In the past, the information sheets did not include the intentions and considerations of the pharmaceutical department and left the decision to the physician in charge. Therefore, in order to shorten the time required for physicians to understand the information and to reduce their burden, we have improved the information provision form to include the opinions and considerations of the Pharmaceutical Department. In addition, we added items that patients can check to the information provision form for medical personnel, and created an information provision form that allows both medical personnel and patients to check and share the contents. In the past, we received verbal requests from doctors and patients, but we created an intervention request order in the electronic medical record as a team medical treatment "Pregnancy, lactation and medication consultation request" and established an operation manual to ensure safe and leak-free cooperation between doctors and pharmacists. In order to charge for outpatient pregnancy and medication consultation services, which had been provided free of charge, a patient consent form and medical questionnaire were prepared, and from February 2021, a fee was charged (11,000 yen per consultation). (The cost is about the same as other facilities.) As the consultation service is not well known to patients, posters were displayed in the hospital and pamphlets and patient materials were prepared. As a result of the enhancement of the patient handouts, the number of consultations has increased from about 2-3 per month to about 10 per month in March and April. In the past, interventions were done only at the time of request, but as a result of establishing the operation of the electronic medical record, long-term follow-up can be done, and a safer system can be established. As a future prospect, we will aim to make online consultation with consideration of infection control by COVID-19.
Notes	
Genre	Research Paper
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=2020000008-20200291

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the KeiO Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

研究代表者	所属	大学病院薬剤部門	職名	技術員	補助額	100 (C) 千円
	氏名	杉谷 綾佳	氏名 (英語)	Ayaka Sugitani		
研究課題 (日本語)						
薬による妊娠・授乳の影響について患者向け情報提供体制の確立						
研究課題 (英訳)						
Establishing a system for providing information to patients regarding the effects of drugs on pregnancy and lactation						
1. 研究成果実績の概要						
薬剤部では、妊娠や授乳中の患者から服薬による催奇形性や胎児・乳児への影響について相談を受け、各種文献やガイドライン・Micromedex 等の海外データベースを参考に情報集約を行い、医療者向けの情報提供用紙を作成してきた。これまでの情報提供用紙には薬剤部としての意向や考察は含まれておらず、担当医に判断を委ねる形をとってきた。そのため、医師の情報把握時間の短縮や負担軽減を目指し、薬剤部の意見や考察を含んだ情報提供用紙に改良を行った。また、医療者向けの情報提供用紙に患者が確認できる項目を追加し、医療者と患者が共に確認しつつ内容を共有できるような情報提供用紙を作成した。 従来は、医師や患者からの口頭で依頼を受けて運用してきたが、電子カルテ内でチーム医療「妊娠・授乳と薬相談依頼」として介入依頼オーダーを作成し、医師・薬剤師間での漏れのない安全な連携を目指し業務マニュアルの確立を行った。無償で行ってきた外来における妊娠と薬相談業務の有償化するにあたり、患者同意書・問診票の作成し、2021 年 2 月より、原則自由診療(1 相談当たり 11000 円)となった。(他の施設と同程度の費用) 患者への認知度が低い相談窓口であるため、院内ポスターの掲示やパンフレットや患者資料の作成を行った。患者配布資料の充実を行った結果、いままでは相談件数が月に 2-3 件程度であったが、3・4 月に入り月に 10 件程度の相談件数の増加を認めている。 従来までは依頼された時点のみの介入であったが、電子カルテの運用を確立させた結果、長期にわたるフォローアップをすることができ、より安全な体制を構築することができた。今後の展望としては、COVID-19 による感染対策を考慮したオンライン相談化を目指していく。						
2. 研究成果実績の概要 (英訳)						
The Pharmacy Department has been receiving consultations from pregnant and lactating patients about the teratogenicity and effects of medication on the fetus and infant. In the past, the information sheets did not include the intentions and considerations of the pharmaceutical department and left the decision to the physician in charge. Therefore, in order to shorten the time required for physicians to understand the information and to reduce their burden, we have improved the information provision form to include the opinions and considerations of the Pharmaceutical Department. In addition, we added items that patients can check to the information provision form for medical personnel, and created an information provision form that allows both medical personnel and patients to check and share the contents. In the past, we received verbal requests from doctors and patients, but we created an intervention request order in the electronic medical record as a team medical treatment "Pregnancy, lactation and medication consultation request" and established an operation manual to ensure safe and leak-free cooperation between doctors and pharmacists. In order to charge for outpatient pregnancy and medication consultation services, which had been provided free of charge, a patient consent form and medical questionnaire were prepared, and from February 2021, a fee was charged (11,000 yen per consultation). (The cost is about the same as other facilities.) As the consultation service is not well known to patients, posters were displayed in the hospital and pamphlets and patient materials were prepared. As a result of the enhancement of the patient handouts, the number of consultations has increased from about 2-3 per month to about 10 per month in March and April. In the past, interventions were done only at the time of request, but as a result of establishing the operation of the electronic medical record, long-term follow-up can be done, and a safer system can be established. As a future prospect, we will aim to make online consultation with consideration of infection control by COVID-19.						
3. 本研究課題に関する発表						
発表者氏名 (著者・講演者)	発表課題名 (著書名・演題)	発表学術誌名 (著書発行所・講演学会)	学術誌発行年月 (著書発行年月・講演年月)			