



Title	Empirical Analysis of Child Education, Maternal Health, and Subjective Well-being in Developing Countries
Author(s)	吉川, 香菜子
Citation	大阪大学, 2017, 博士論文
Version Type	
URL	https://hdl.handle.net/11094/67168
rights	
Note	やむを得ない事由があると学位審査研究科が承認したため、全文に代えてその内容の要約を公開しています。全文のご利用をご希望の場合は、大阪大学の博士論文についてをご参照ください。

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

論文内容の要旨

氏名（吉川香菜子）	
論文題名	Empirical Analysis of Child Education, Maternal Health, and Subjective Well-being in Developing Countries 途上国における子どもの健康、母子保健、主観的幸福観に関する実証分析
論文内容の要旨	
<p>Chapter 1 investigates whether a cash transfer programme that provides more financial benefits for particular subgroups produce better outcomes in Jamaica. Since 2008, PATH has been making higher cash payments to boys and secondary school children to address gender inequality and to help children from poor households attain higher education. I adopt a difference in differences approach to estimate the impact of the policy change in 2008 on educational outcomes using pre- and post-reform data from nationally representative household survey data. This study analyses children who are in the PATH target age range of 6 to 17 years. The results suggest that PATH itself encourages households to spend more on uniforms for boys in all school grades and on books for boys in lower secondary school. However, PATH's policy change does not successfully cover children's schooling costs and does not reducing the gender gap. These results mean that higher benefits do not necessarily bring higher treatment effects among the target subgroups.</p> <p>Chapter 2 aims to evaluate the effectiveness of a particular conditional cash transfer programme in the Philippines on child immunisation coverage and safe delivery practices. By applying a logistic regression on household data from the 2013 National Demographic and Health Survey, it finds that the studied programme helps children from poor households receive immunisations. However, the timeliness of child immunisation uptake remains poor even though beneficiaries have to follow the planned schedule to maintain their eligibility for the programme. In addition, there is no significant impact on postnatal care utilisation and safe delivery practices. The analysis further indicates that the studied programme leads to positive health behaviour among beneficiaries. Children receive an additional vaccine and some supplements, and mothers take supplements and can afford to set aside some money in the case of emergencies. These outcomes are not a part of the conditions of the studied programme. Hence, making regular visits to a health facility to comply with the conditions of the programme in question may encourage participants to display preferable health behaviour.</p> <p>Chapter 3 examines wives' and husbands' different perceptions of wives' levels of autonomy and how the couple concordance on wives' decision making autonomy are associated with wives' subjective well-being in Laos where wives are usually enjoy a relatively higher social status than do women elsewhere worldwide. According to the analysis using the self-collected data from 194 married couples with children in Laos, there is agreement and disagreement about who makes the household decisions on each of the four household matters. The couples' different perceptions of wives' autonomy are inconsistently associated with women's subjective well-being. Specifically, the regression results reveal a positive association between wives' self-reported autonomy and their subjective well-being, whereas no association was observed with husbands' perception and couples' concordance reports of the wives' autonomy.</p>	

論文審査の結果の要旨及び担当者

	氏名(吉川香菜子)	
	(職)	氏名
論文審査担当者	主査 教授 大槻恒裕 副査 教授 小原美紀 副査 准教授 松林哲也	

論文審査の結果の要旨

この博士号請求論文は3つの章から構成されている。第1章 “Cash Transfers in Jamaica: Evaluating the Effectiveness of PATH in Improving Primary and Secondary Educational Outcomes” は、ジャマイカの7歳から16歳の子ども本人、両親、家計の情報が含まれる家計調査データを用い、子どもの学校への出席や健康診断受診等を条件に貧困家庭に現金を給付する条件付き現金給付プログラムが受益者の教育アウトカムに及ぼした効果を検証したものである。分析の結果、現金給付を受けたグループが受けなかったグループに対して教育支出や学校欠席日数において有意な差が示されず、時間による政策効果の遞減の回避や支給額の充実など政策の改善の必要性を示唆するものとなっている。

第2章 “Financial Incentives and their Impact on Maternal and Child Health Coverage: The Case of the Philippines” は、フィリピンの貧困家計に対して条件付き現金給付プログラムが、その母子保健状況を改善したか、またそれが受給者に好ましい健康行動を促したかどうかを検証したものである。2013年に実施された家計調査を用いた分析の結果、受給者家庭の子どもの予防接種率と母親の産前検診受診回数、病院での産前検診受診は、受給していない家庭に比べて高かったことを示した。また一方で、事前に決められた時期の予防接種、母親の産後検診受診、医師や助産師立ち合いのもとでの出産については影響が見られなかった。後者の指標は現金受給の条件に設定されていることから、条件を満たしているかどうかのモニタリングと受給資格の更新の審査が厳格に行われていないことが推測される。現金受給の条件に設定されていない健康指標に対しても好ましい効果をもたらしたことが分かった。

第3章 “Husbands’ and Wives’ Reports on Women’s Autonomy and Subjective Well-being in Laos” は、ラオスにおいて夫婦間の裁量権が妻の主観的幸福感に与える影響を検証したものである。女性が家庭内での中心的役割を担う存在として尊重される傾向のあるラオスの首都ビエンチャンにおいて12歳以下の子どもを持つ夫婦約200組から聴取したデータを用い、妻の裁量権に対する夫婦の認識の違い、その決定要因、夫婦それぞれの認識と妻の主観的幸福感との関係を分析した。その結果、妻の裁量権に対する妻本人と夫の認識には違いがあり、特に日々の買い物の決定者については、妻は自分自身の裁量権を過大評価している可能性が示唆された。また、妻が自分の裁量権を認めている場合幸福感との正の相関が見られた。一方で、夫が妻の裁量権を認めている場合、夫婦共に妻の裁量権を認めている場合は、幸福感との相関は見られなかった。また、妻が家庭外に仕事を持っている場合に、妻、夫、夫婦が妻の裁量権を認める傾向が見られた。

それぞれの研究は、貴重な家計ミクロデータを用い、開発途上国における貧困対策の効果が地域や国の特性に影響を受けることや、実施方法、とりわけインセンティブメカニズムのあり方やモニタリングの方法について慎重に検討されるべきことを示した点で意義深く、また、ジェンダー研究の分野で関心の高い夫婦間の裁量権のあり方にについてより深い知見をもたらすものであり、先行研究を発展させるものと思われる。よって、審査委員会は一致して本博士論文は博士（国際公共政策）の学位を授与すると認定した。