ملخص

تبحث هذه الورقة الآثار الناجمة عن الدين العام والتضخم على المدى الطويل على النمو الاقتصادي. مساهمتنا نظرية وتجريبية على حد سواء . على الجانب النظري ، نطور نهج زيادة توزيعيه مقطعية متباطئة (CS- DL) لتقدير الآثار على المدى الطويل في نماذج البيانات غير المتجانسة والمسوح الدينامية ذات الأخطاء المقطعية التابعة. وتناقش هذه الورقة المزايا النسبية للنهج CS- DL والنهج الأخرى القائمة في الأدب و توضح مع الأدلة التي تم الحصول عليها عينة صغيرة عن طريق محاكاة مونت كارلو. على الجانب التجريبي ، و باستخدام البيانات على عينة من 40 بلدا خلال الفترة 1965-2010 ، نجد آثار سلبية كبيرة على المدى الطويل من الدين العام والتضخم على النمو . تشير نتائجنا أنه إذا رفع نسبة الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي ، ويحول هذه الزيادة إلى أن تكون دائمة ، بعد ذلك سوف يكون لها آثار سلبية على النمو الاقتصادي في المدى الطويل. ولكن إذا كانت الزيادة مؤقتة ، لن يكون لها أي آثار النمو على المدى الطويل طالما انه يتم جلب الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي ولا يعود إلى مستواه الطبيعي. لا نجد مستوى قابل للتطبيق عالميا في العلاقة بين الدين العام والنمو. لا نجد سوى مستوى ذات دلالة إحصائية في حالة البلدان مع ارتفاع نسبة الدين إلى الناتج المحلي الإجمالي.