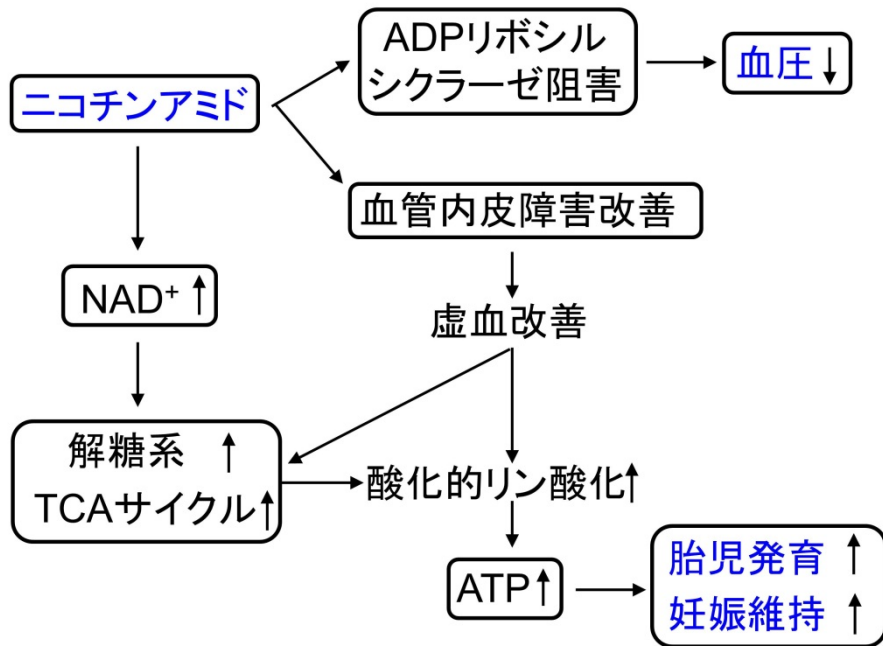


妊娠高血圧症候群の新規治療薬候補を発見 -流産早産の予防・胎児発育促進も可能に-



- 母児死亡をもたらす妊娠高血圧は早期出産による外科的治療が主で有効な薬物療法がなかった
 - ビタミンであるニコチンアミドが妊娠高血圧のみならず、それに伴う流産・早産、胎児発育不全に有効な初めての薬物療法であることを解明
- 母児の救命・児の発育に福音

ニコチンアミドによる妊娠高血圧腎症・流産早産・胎児発育障害の改善とその機序

開発・推進 **東北大学薬学研究科 臨床薬学分野**

参考資料等 高橋ら「ニコチンアミドによる妊娠高血圧症候群、流産・早産、及び子宮内胎児発育遅延の改善」特開2015-30721

Fushima T, Li F, Takahashi N. et al. Nicotinamide benefits both mothers and pups in two contrasting mouse models of pre-eclampsia. Proc Natl Acad Sci USA 2016 113: 13450-13455