Des chercheurs de l'Institut de radiobiologie cellulaire et moléculaire (iRCM-CEA/Université Paris-Sud/Université Paris-Diderot/Inserm), en collaboration avec des laboratoires français et européens, ont caractérisé une protéine qui permet de stopper la production d'interféron béta – protéine produite lors d'une réaction inflammatoire – dans les macrophages. Cette recherche pourrait permettre de réguler l'expression de l'interféron béta uniquement dans les macrophages et d'entrevoir ainsi des traitements très ciblés des cancers par immunothérapie. Ces résultats sont publiés dans la revue *Nature Communications*, le 23 novembre 2015.