

■所属

東北文化学園大学大学院健康社会システム研究科 NP 養成分野教授

東北文化学園大学工学部臨床工学科教授

■担当科目

医学概論

臨床医学総論 I～IV

卒業研究

内部障害系病学

内科学

病態治療学 II

老年期病学

その他

◇学位

医師

医学博士（東北大学）

Master of Medical Science (University of Newcastle, AUS)

Master of Medical Statistics (University of Newcastle, AUS)

◇専門分野

内科学 呼吸器内科学

◇所属学会

日本内科学会（総合内科専門医）

日本呼吸器学会（専門医・指導医）

日本呼吸器内視鏡学会（専門医・指導医）

日本結核・非結核性抗酸菌病学会（指導医）

日本感染症学会（インフェクションコントロールドクター）

日本肺癌学会

米国内科学会（FACP）

米国胸部疾患学会（FCCP）

英国王立統計学会（Graduate statistician）

その他

◇主な論文

- 1) Sirbasku D.A., Pakala R., Sato H., and Eby J.E.(1991). Thyroid Hormone Dependent Pituitary Tumor Cell Growth in Serum-Free Chemically Defined Culture. A New Regularoty Role for Apotransferrin. *Biochemistry*. 30, 7466-7477.
- 2) Sirbasku D.A., Pakala R., Sato H., and Eby J.E. (1991). Thyroid hormone regulation of rat pituitary tumor cell growth: A new role for apotransferrin as an autocrine

thyromedin. Mol. Cell. Endocrinol. 77, C47-C55.

- 3) Sato H., Eby J.E., Pakala R., and Sirbasku D.A. (1992). Apotransferrins from several species promote thyroid hormone-dependent rat pituitary tumor cell growth in iron-restricted serum-free defined culture. Mol. Cell. Endocrinol. 83, 239-251.
- 4) Eby J.E., Sato H., and Sirbasku D.A. (1993). Apotransferrin Stimulation of Thyroid Hormone Dependent Rat Pituitary Tumor Cell Growth in Serum-Free Chemically Defined Medium: Role of FE (III) Chelation. J. Cell. Physiol. 156, 588-600.
- 5) Sato H., Sirbasku D.A., and Eby J.E. (1991). Iron is deleterious to hormone responsive pituitary cell growth in serum-free defined medium. Mol. Cell. Endocrinol. 27A, 599-602.

◇研究テーマ

呼吸器疾患の研究（肺線維症、呼吸器腫瘍などの生化学的研究）、臨床疫学など

♣ 出身地：秋田県

♣ 趣味：

読書、スポーツ（昔、スキー、サッカー、夏場の登山）。音楽鑑賞（学生時代はジャズ喫茶をはしご、中学時代 ブラバンでホルネットなど、今は音を出せないと思います

♣ 好きな言葉

玲瓏同氣

♣ 学生へ

Tomorrow will be better than today if you try hard today.

■E-mail hisato@ce.tbgu.ac.jp（○を@に置き換えて下さい）