

**microRNA-29b mediates fibrotic induction of human xylosyltransferase-I in human dermal
fibroblasts via the Sp1 pathway**

Lara Riedel^a, Bastian Fischer^a, Thanh-Diep Ly^a, Doris Hendig^a, Joachim Kuhn^a, Cornelius Knabbe^a
and Isabel Faust^{a*}

^aInstitut für Laboratoriums- und Transfusionsmedizin, Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen,
Universitätsklinik der Ruhr-Universität Bochum, Georgstraße 11, 32545 Bad Oeynhausen, Germany

***Corresponding author:**

Dr. rer. nat. Isabel Faust
Institut für Laboratoriums- und Transfusionsmedizin
Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen
Universitätsklinik der Ruhr-Universität Bochum
Georgstraße 11, 32545 Bad Oeynhausen, Germany
Tel.: (+49) 5731-97-1234, Fax: (+49) 5731-97-1959
E-mail: ifaust@hdz-nrw.de

Supplementary information

Figure S1

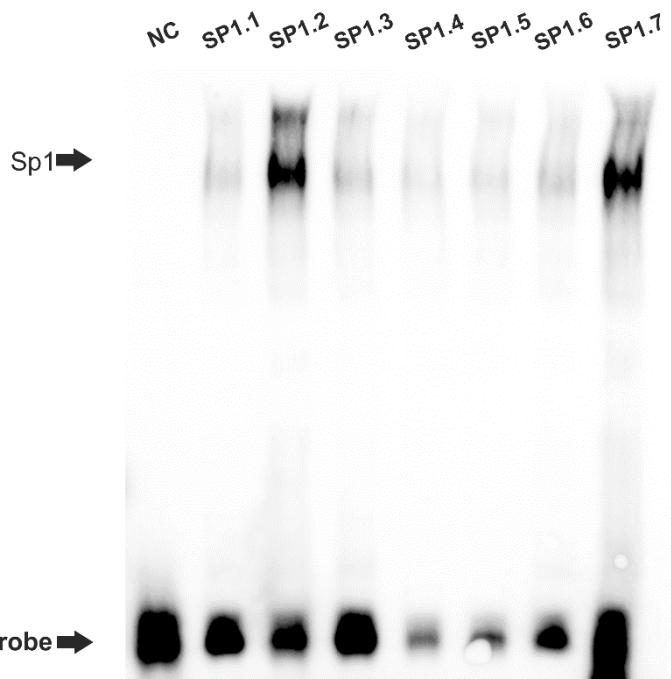


Figure S2

