

\*506\*

**Ing. Jan Teisinger, CSc.** (naroz. 1944)

Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

**molekulární biologie, biochemie**

návrh podává: Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

1963 – 1969 Vysoká škola chemicko- technologická v Praze, obor organická chemie,

1991 - kandidát věd v oboru biochemie

1972 – 1992 Fyziologický ústav ČSAV Praha

1992 – 1994 The Jackson Laboratory, Bar Harbor, Maine, USA

1994 – 1996 McMaster University, Hamilton, Ontario, Kanada

1996 – 1999 University of Colorado, Boulder, Colorado, USA

1999 – Fyziologický ústav Akademie věd České republiky

Celoživotní citace 682

Mazna P, Obsilova V, Jelinkova I, Balik A, Berka K, Sovova Z, Ettrich R, Svoboda P, Obsil T, Teisinger J. Molecular modeling of human MT2 melatonin receptor: the role of Val204, Leu272 and Tyr298 in ligand binding. *J Neurochem.* 2004,91: 836 -842.

Silhan J, Obsilova V, Vecer J, Herman P, Sulc M, Teisinger J, Obsil T. 14-3-3 protein C-terminal stretch occupies ligand binding groove and is displaced by phosphopeptide binding. *J Biol Chem.* 2004 Nov 19;279(47):49113-9.

Vlachova V, Teisinger J, Susankova K, et al., Functional role of C-terminal cytoplasmic tail of rat vanilloid receptor 1. *J. Neurosci.* 23 (4): 1340-1350 Feb 15 2003.