

Table 3 Selectivity of PDE isoforms in different PDE inhibitors<sup>14-16)</sup>

	Sildenafil	Valdenafil	Tadalafil
PDE1	280-281	70-180	□30,000
PDE2	□30,000	6,200	□100,000
PDE3	16,200	□1,000	□100,000
PDE4	7,680	6,100	□100,000
PDE5	3.5	0.14	6.7
PDE6	34-38	0.6-3.5	1,260-1,300
PDE7-10	≥2,610	□580	□100,000
PDE11	2,730	162	37

←

(PDE5 阻害薬—クエン酸 sildenafil—の肺動脈性肺高血圧症治療への potentials と concerns

佐地勉 東邦大学医療センター大森病院小児科学第一講座) ←