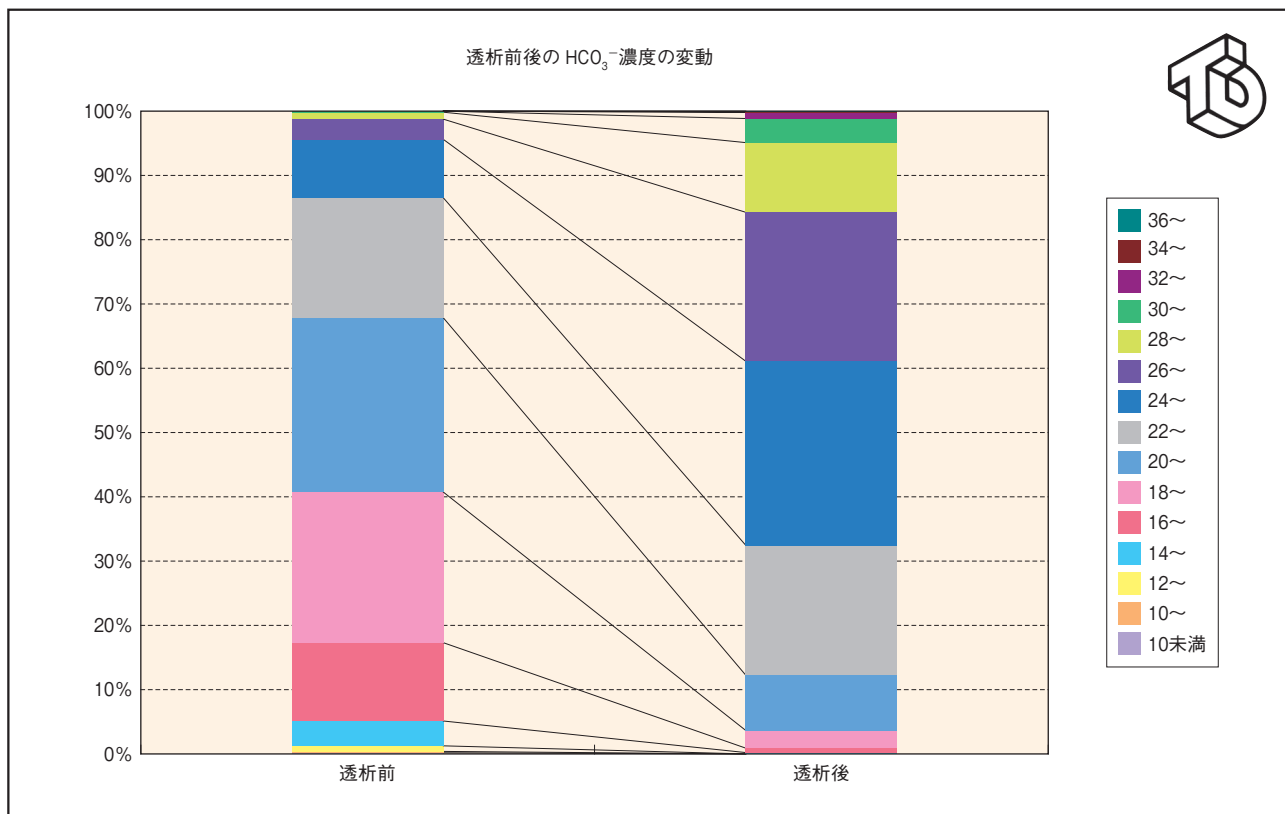


5) 新規調査項目

(3) 透析前後のHCO₃⁻濃度の変動 (図表47)



透析前HCO ₃ ⁻ 濃度 (mEq/L)	10未満	10～	12～	14～	16～	18～	20～	22～	24～	26～	28～	30～	合計	記載なし	総計	平均	標準偏差
施設血液透析 (%)	102 (0.2)	113 (0.2)	473 (0.9)	2,084 (3.9)	6,547 (12.2)	12,648 (23.6)	14,572 (27.2)	9,955 (18.5)	4,832 (9.0)	1,667 (3.1)	590 (1.1)	89 (0.2)	53,672 (100.0)	159,136	212,808	20.64	3.04
血液濾過透析 (%)	8 (0.2)	8 (0.2)	37 (0.8)	169 (3.5)	575 (12.1)	1,047 (21.9)	1,278 (26.8)	951 (19.9)	476 (10.0)	171 (3.6)	47 (1.0)	4 (0.1)	4,771 (100.0)	10,728	15,499	20.80	3.04
合計 (%)	110 (0.2)	121 (0.2)	510 (0.9)	2,253 (3.9)	7,122 (12.2)	13,695 (23.4)	15,850 (27.1)	10,906 (18.7)	5,308 (9.1)	1,838 (3.1)	637 (1.1)	93 (0.2)	58,443 (100.0)	169,864	228,307	20.65	3.04

透析後HCO ₃ ⁻ 濃度 (mEq/L)	16未満	16～	18～	20～	22～	24～	26～	28～	30～	32～	34～	36～	合計	記載なし	総計	平均	標準偏差
施設血液透析 (%)	50 (0.2)	149 (0.7)	625 (2.8)	1,952 (8.8)	4,555 (20.6)	6,402 (29.0)	5,076 (23.0)	2,272 (10.3)	747 (3.4)	193 (0.9)	23 (0.1)	16 (0.1)	22,060 (100.0)	160,278	182,338	25.08	2.86
血液濾過透析 (%)	1 (0.0)	17 (0.8)	42 (1.9)	131 (6.1)	337 (15.6)	532 (24.7)	535 (24.8)	355 (16.5)	159 (7.4)	35 (1.6)	10 (0.5)	2 (0.1)	2,156 (100.0)	11,517	13,673	25.97	3.06
合計 (%)	51 (0.2)	166 (0.7)	667 (2.8)	2,083 (8.6)	4,892 (20.2)	6,934 (28.6)	5,611 (23.2)	2,627 (10.8)	906 (3.7)	228 (0.9)	33 (0.1)	18 (0.1)	24,216 (100.0)	171,795	196,011	25.16	2.89

患者調査による集計

解説

透析前HCO₃⁻濃度は20mEq/L以上22mEq/L未満の患者が27.1%、18mEq/L以上20mEq/L未満の患者が23.4%みられた。透析前には約70%の患者のHCO₃⁻濃度が22mEq/L未満であった。

透析後HCO₃⁻濃度は24mEq/L以上26mEq/L未満の患者が28.6%、26mEq/L以上28mEq/L未満の患者が23.2%みられた。透析後には約80%の患者でHCO₃⁻濃度が正常範囲（22mEq/L以上30mEq/L未満）となった。透析後でもHCO₃⁻濃度が22mEq/L未満の患者が12.3%みられた。

※HCO₃⁻濃度については、透析前と透析後でデータを分類した範囲が異なる。よって、調査した範囲外については「0」として作図している。