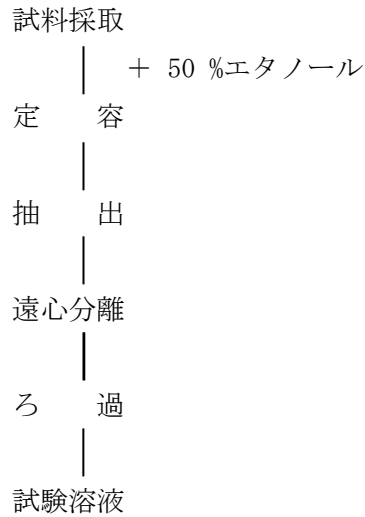


DPPH ラジカル消去活性

試験溶液の調製



操作

1) 反応

50 %エタノール

MES (2-(N-モルホリノ)エタンスルホン酸)緩衝液

DPPH (1,1-ジフェニル-2-ピクリルヒドラジル)溶液 (99.5 %エタノール溶液)

| + 標準溶液 (Trolox) または試験溶液

反 応

吸光度測定 波長 520 nm (対照は試薬ブランク)

2) 試験溶液のブランク

50 %エタノール

MES (2-(N-モルホリノ)エタンスルホン酸)緩衝液

99.5 %エタノール

| + 試験溶液

吸光度測定 波長520 nm