

## 血漿中ビタミンC濃度が上昇しない理由

- ①腫瘍量が大きい。
- ②腫瘍が進行している。
- ③体格が極めて大きい肥満患者。  
(たとえば体重が100kgを超える場合)
- ④化学療法/放射線治療によるダメージが大きい。
- ⑤感染症に罹患している。(不顕性感染かも)
- ⑥喫煙。(隠れて喫煙している場合もある)
- ⑦その他の高レベルの酸化ストレスに晒されている場合。