

Fig 15 0.3 ppm NO₂曝露が抗原投与による鼻汁分泌量に及ぼす影響

0.3 ppm NO₂曝露が抗原投与による鼻汁分泌量に及ぼす影響を検討した結果を示した。

清浄空気暴露群に比し、0.3 ppm NO₂曝露では、鼻汁分泌量の有意な増加は見いだされなかった。

清浄空気曝露群
 0.3 ppm NO₂曝露群

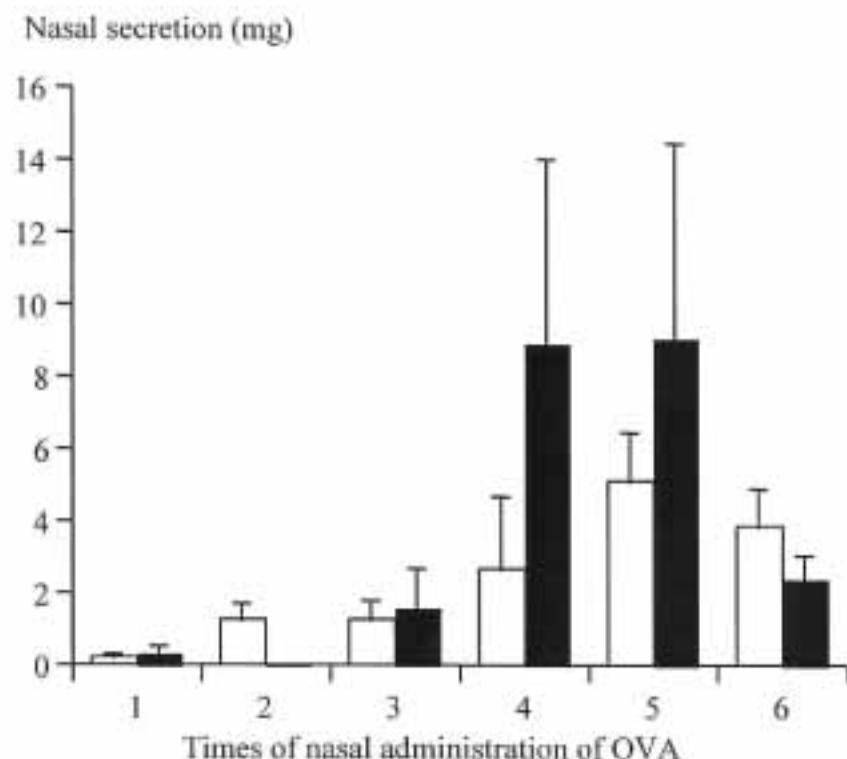


Fig 16 1 ppm NO₂曝露が抗原投与による鼻汁分泌量に及ぼす影響

1 ppm NO₂曝露が抗原投与による鼻汁分泌量に及ぼす影響を検討した結果を示した。

清浄空気暴露群に比し、1 ppm NO₂曝露では、鼻汁分泌量の有意な増加は見いだされなかった。

清浄空気曝露群
 1 ppm NO₂曝露群

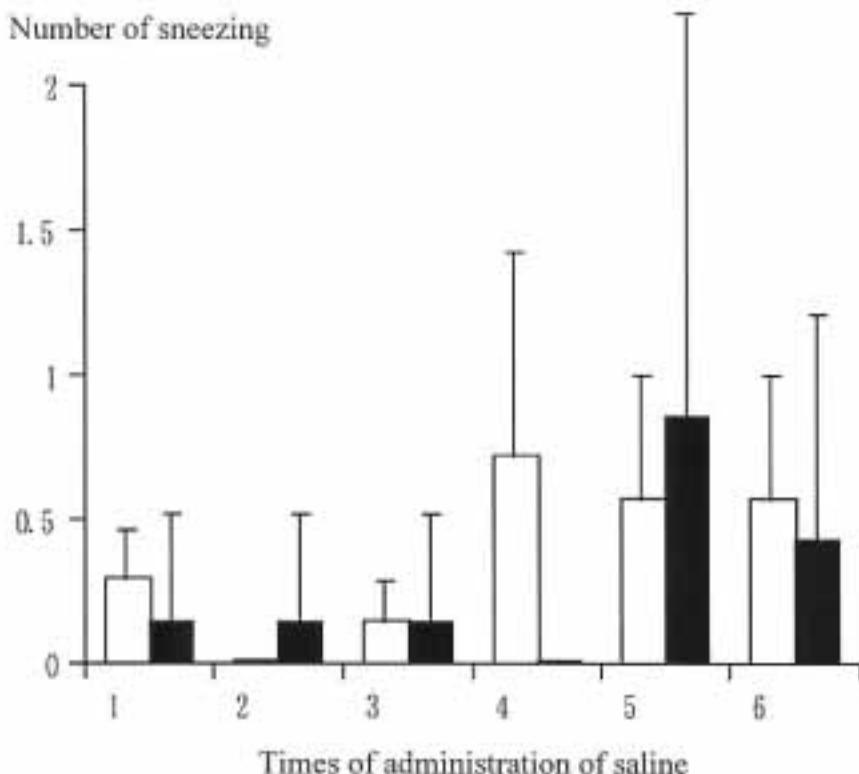


Fig.17 0.1 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対するくしゃみ回数に及ぼす影響

0.1 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対するくしゃみ回数に及ぼす影響を検討した結果を示した。清浄空気曝露群に比し、0.1 ppm NO₂曝露群ではくしゃみ回数の有意な増加は見られなかった。

□ 清浄空気曝露群
■ 0.1 ppm NO₂曝露群

* : p<0.05 vs 清浄空気暴露・抗原投与群

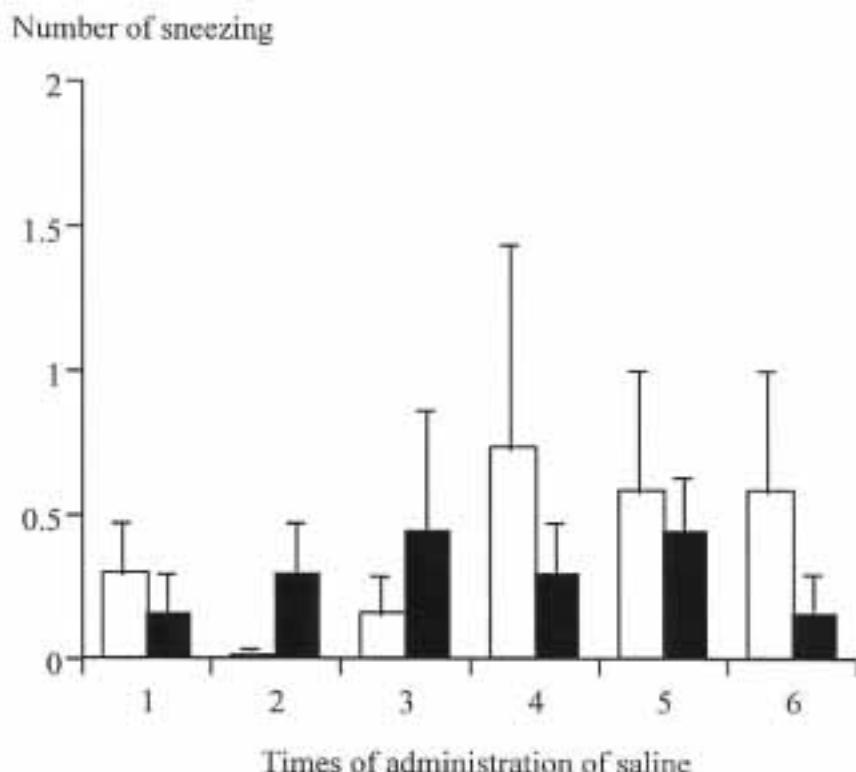


Fig.18 0.3 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対するくしゃみ回数に及ぼす影響

0.3 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対するくしゃみ回数に及ぼす影響を検討した結果を示した。

清浄空気曝露群に比し、0.3 ppm NO₂曝露群ではくしゃみ回数の有意な増加は見られなかった。

- 清浄空気曝露群
- 0.3 ppm NO₂曝露群

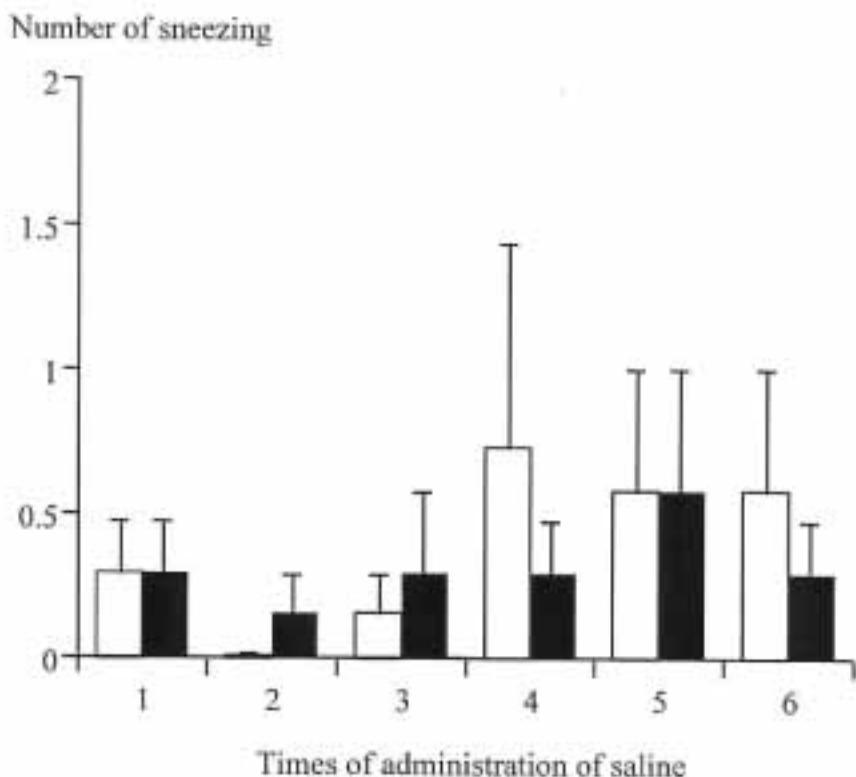


Fig.19 1 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対するくしゃみ回数に及ぼす影響

1 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対するくしゃみ回数に及ぼす影響を検討した結果を示した。清浄空気曝露群に比し、1 ppm NO₂曝露群ではくしゃみ回数の有意な増加は見られなかった。

清浄空気曝露群
 1 ppm NO₂曝露群

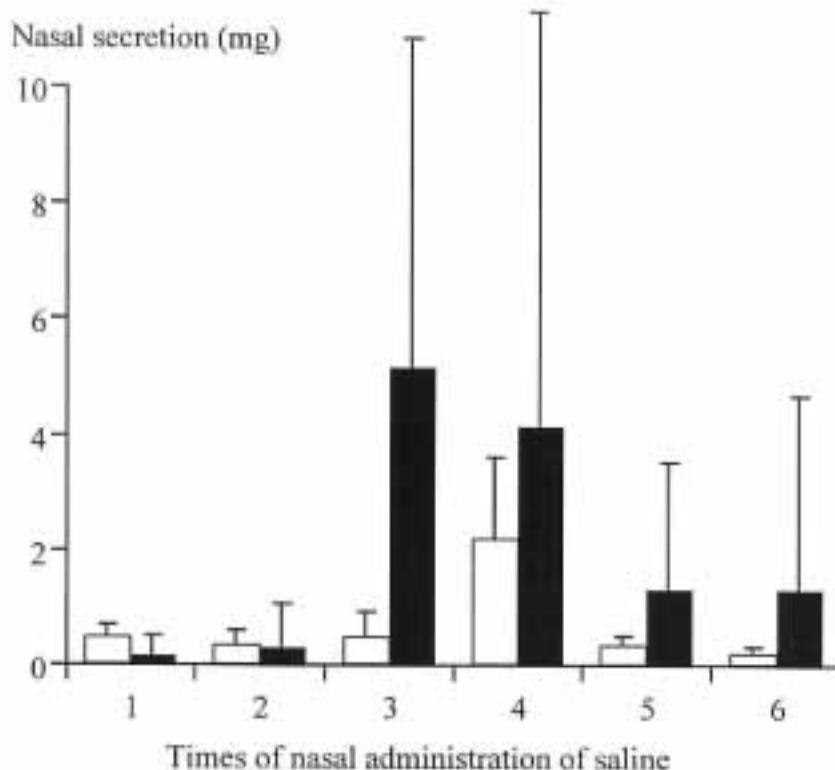


Fig 20 0.1 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対する鼻汁分泌量に及ぼす影響

0.1 ppm NO₂曝露が生理食塩水投与による物理的刺激に対する鼻汁分泌量に及ぼす影響を検討した結果を示した。清浄空気曝露群に比し、0.1 ppm NO₂曝露では、鼻汁分泌量の有意な増加は見いだされなかった。

□ 清浄空気曝露群
■ 0.1 ppm NO₂曝露群