OBSERVACIONES DE LA EXPEDICIÓN CIENTÍFICA DE BARCROFT EN LOS ANDES EN... 1921 (8ª PARTE)

SÍNTOMAS DE DESACLIMATACIÓN OBSERVADOS

SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (DOLOR DE CABEZA, FATIGA, INQUIETUD Y LASITUD)

SÍNTOMAS CARDÍACOS (DOLOR PRECORDIAL Y PALPITACIÓN)

CIRCULACIÓN PERIFÉRICA (CIANOSIS Y EXTREMIDADES FRÍAS)

SÍNTOMAS RESPIRATORIOS (RESPIRACIÓN MÁS CORTA, APNEA Y SUSURRO)

SÍNTOMAS GASTROINTESTINALES (NÁUSEAS, VOMITOS Y ANOREXIA)

MECANISMOS DE ACLIMATACIÓN POSITIVA

DE LA VENTILACIÓN TOTAL QUE ELEVA LA PO_2 ALVEOLAR EN 10-12 mmHg

DESPLAZAMIENTO DE LA CURVA DE DISOCIACIÓN DE O_2 POR LO QUE A CUALQUIER PO_2 LA Hb TRANSPORTARÁ MÁS O_2

DEL VOLUMEN ERITROCITARIO Y LA CONCENTRACIÓN DE Hb

Diseñado por Santiago Sanz, Fisiólogo del Ejercicio en paralimpicos

PhD. en Sport Science , Fisiólogo de Atletas

@santirun

Barcroft, J. et al. Observations upon the effect of high-altitude on the physiologcical processes of the human body, carried out in the Peruvian Andes, chiefly at Cerro de Pasco. Philosophical Transactions of the Royal Society B . (1923);211:351-480.