Strona znajduje się w archiwum.

Kurs pt. „Wpływ zmian ciśnienia barometrycznego i niedotlenienia wysokościowego na organizm i możliwych sposobów reagowania na taką sytuację”

Sonia PLEŚNIEROWICZ
02.09.2021

W dniach 30-31.08.2021 r. odbyło się pionierskie szkolenie nt. "Wpływ zmian ciśnienia barometrycznego i niedotlenienia wysokościowego na organizm i możliwych sposobów reagowania na taką sytuację". Kurs zorganizowany było przez funkcjonariuszy Zakładu ds. Cudzoziemców Ośrodka Szkoleń Specjalistycznych w Lubaniu, a przeprowadzony przez Wojskowy Instytut Medycyny Lotniczej w Warszawie.

Przedsięwzięcie skierowane było do funkcjonariuszy wykonujących doprowadzenia przymusowe na statkach powietrznych. Część teoretyczna obejmowała wykłady z tematyki dotyczącej higieny lotniczej, zmiany objętości gazów, hiperwentylacji, niedotlenienia wysokościowego oraz wyposażenia tlenowego statków powietrznych. Część praktyczna dotyczyła przygotowania i sposobów radzenia sobie z niedotlenieniem. Zajęcia prowadzone były w komorze niskich ciśnień, w której funkcjonariusze doświadczyli uczucia nagłej dekompresji (tak jak w kabinie samolotu). Badali swój czas rezerwowy na wysokości 7500 m, który określa długość prawidłowego funkcjonowania organizmu bez użycia tlenu (hipoksji). Dzięki profesjonalnym zajęciom prowadzonym przez kadrę Wojskowego Instytutu Medycyny Lotniczej przeszkoleni funkcjonariusze Straży Granicznej będą w stanie rozpoznać u siebie objawy niedotlenienia oraz uzyskali wiedzę jak radzić sobie w sytuacji awaryjnej, co w znacznej mierze podnosi bezpieczeństwo prowadzonych operacji powrotowych. Trening w komorze poprzedzony był badaniami lekarskimi oraz przygotowaniem organizmu do bezpiecznego przeprowadzania badania, poprzez pozbycie się maksymalnej ilości azotu z organizmu - oddychanie 100% tlenem.

W szkoleniu brali udział funkcjonariusze z Nadwiślańskiego OSG, Karpackiego OSG, Śląskiego OSG oraz z Ośrodka Szkoleń Specjalistycznych SG w Lubaniu.


05 KNC
06 KNC
07 KNC
08 KNC


04 KNC
05 KNC