

Kliniczne objawy uszkodzenia stawu szyjnego

Objawy ze strony układu nerwowego:

W pierwszej kolejności pojawia się coraz szybsze zmęczenie umysłowe, ograniczona zdolność koncentracji oraz ustawiczne wyczerpanie. Wykonywanie wielu czynności na raz przestaje być możliwe. U dzieci: rozwój zespołu deficytu uwagi.

Podrażnienie nerwów:

Podrażnienie nerwu trójdzielnego wiąże się z bólami głowy, migreną, neuralgią nerwu trójdzielnego, zapaleniami zatok przynosowych, powstawaniem polipów, pojawiająca się nocą opuchlizną dróg nosowych (szczególnie typowy objaw), zapaleniami dziąseł oraz korozeni zębowych, zaburzeniami stawu żuchwowego

Podrażnienie nerwu błędnego wywołuje nocne parcie na mocz, sporadyczne ataki parcia na mocz w ciągu dnia, a ponadto nadwrażliwość układu oskrzelowego, aż do pojawiającej się w wyniku wysiłku czy zimna astmy.

Podrażnienie nerwu twarzowego indukuje suchość gałki ocznej, dróg nosowych oraz nadwrażliwość na hałas.

Podrażnienie nerwu językowo-gardłowego prowadzi do problemów z przełykaniem oraz trudności w mówieniu.

Podrażnienie układu współczulnego indukuje kołatanie serca, obłędanie potem, nadciśnienie, blednięcie skóry oraz problemy jelitowe.

U chorych często pojawiają się także problemy z zasypianiem, bądź przesypaniem całej nocy, czemu towarzyszy niezdolność do pozostania w pozycji na plecach, ataki ze strony układu współczulnego, nocne parcie na mocz, koszmary nocne, skurcze mięśni oraz chrapanie, a nawet zespół bezdechu sennego.

Ze strony narządów zmysłów pojawia się narastająca wrażliwość na światło, hałas, przeciągi, stres, zapach chemikaliów, czy nawet niewielkie ilości alkoholu.

Uszy:

Zapalenie ucha środkowego, utrata lub ograniczenie słuchu, problemy ze słuchem w przypadku występowania dźwięków w tle.

Oczy:

Stabnąca ostrość wzroku, zmiana ostrości wzroku, mimo noszenia przepisanych okularów, mroczki przed oczami, okresowe ograniczenie pola widzenia, czasowa nieostrość wzroku. Objawom tym towarzyszy silne zmęczenie, zawroty głowy oraz mdłości. W późniejszym okresie pojawia się jaskra, zaćma (katarakta), degeneracja plamki żółtej, bądź uszkodzenia nerwu wzrokowego.

Narządy ruchu:

Pojawiające się w szczególności rano bóle karku, bóle oraz sztywność stawów i lędźwiowego odcinka kręgosłupa, nasilające się w ciągu dnia bóle oraz wysięki stawowe o różnej lokalizacji, rozwój reumatoidalnego zapalenia stawów. Odchylenie głowy do tyłu, bądź

szybkie obracanie głową wywołuje zawroty głowy. Niepewność podczas schodzenia ze schodów, czy po twardej powierzchni, ze skłonnością do potykania się, zderzania, czy robienia wykroków, skłonność do zbaczenia na prawo lub lewo. Wykonywanie jakichkolwiek czynności w schylonej pozycji bądź pokonywanie dużego nachylenia wywołuje duszności oraz bóle szyjnego lub lędźwiowego odcinka kręgosłupa. Mięśnie stają się coraz słabsze i łatwo się męczą, bądź zaczynają boleć nawet pod wpływem niewielkiego obciążenia.

Problemy skórne:

egzema, sucha skóra, zaburzenia wzrostu paznokci, trądzik różowaty, łuszczyca.

Układ trawienny:

wzdęcia, objawy refluksu, zgaga, nietolerancje pokarmowe, w szczególności na fruktozę, laktozę oraz produkty zbożowe. Rozwój chorób jelit – biegunki, choroba Crohna, wrzodziejące zapalenie jelita grubego. Wzrost ryzyka nadwagi, zwiększenia poziomu lipidów oraz markerów wątrobowych we krwi, stłuszczenie wątroby, zapalenia trzustki, wczesne wystąpienie cukrzycy. Po obiedzie – silne zmęczenie (tak zwana popożytkowa narkoza).

Układ moczowy:

Podrażniony i wrażliwy na zimno pęcherz moczowy, skłonność do zapalenia pęcherza moczowego

Narządy płciowe:

Zaburzenia miesiączkowania: bolesna menstruacja, bezpłodność, endometrioza, torbiele jajników.

Zaburzenia ze strony układu odpornościowego:

W stanach wyczerpania wrażenie, że jest się chorym na grype z towarzyszącym mu lekkim wzrostem temperatury ciała. Półpaście i / lub opryszczka. Na skutek zwiększonej sekrecji histaminy oraz ograniczonego potencjału rozkładu tego hormonu pojawiają się alergie na różne rośliny, zwierzęta, leki czy produkty spożywcze oraz pokrzywka, połączone z kolkami, atakami kołatania serca oraz reakcjami przypominającymi ataki astmy. Rozwój autoimmunopatii.

Dotknięte wymienionymi dolegliwościami osoby stają się wieloletnimi statymi bywalcami gabinetów lekarskich. Leczenie objawów nie zapobiega jednak kolejnym, coraz bardziej poważniejszym uszkodzeniom coraz większej ilości organów. Pacjenci ci cierpią na schorzenie wieloukładowe, na które składa się wiele powiązanych ze sobą zaburzeń.

Zaburzenia natury biochemicznej oraz hormonalnej:

Ograniczenie przepływu krwi w rejonie pnia mózgowego prowadzi do wystąpienia licznych zakłóceń regulacji hormonalnych hormonów tarczycy, nadnerczy oraz przysadki mózgowej. Dochodzą do nich silne wahania poziomu hormonów płciowych, prolaktyny (powstawanie torbiele w obrębie jajników), gastryny, histaminy oraz hormonów stresu, takich jak serotonina, kortyzol, czy adrenalina.