

# MAPIRANJE OŠTEĆENJA ORGANIZMA I FUNKCIONALNIH OŠTEĆENJA S KRITERIJIMA IZ ZAKONA O POVLASTICAMA U PROMETU ZA POVLASTICU ZA PRAVO NA OSLOBAĐANJE OD PLAĆANJA GODIŠNJE NAKNADE ZA UPORABU JAVNIH CESTA OSOBAMA S INVALIDITETOM

- OSOBE S INVALIDITETOM NE PLAĆAJU GODIŠNJU NAKNADU ZA UPORABU JAVNIH CESTA KOJA SE PLAĆA PRI REGISTRACIJI MOTORNIH I PRIKLJUČNIH VOZILA ILI PRILIKOM PRODUŽENJA VAŽENJA PROMETNE DOZVOLE ZA JEDAN OSOBNI AUTOMOBIL KOJI IMAJU U SVOM VLASNIŠTVU ODNOSNO KOJI KORISTE NA TEMELJU UGOVORA O LEASING

- AKO SU OSOBE S INVALIDITETOM MALOLJETNE OSOBE I OSOBE LIŠENE POSLOVNE SPOSOBNOSTI TE NEMAJU OSOBNI AUTOMOBIL U SVOM VLASNIŠTVU ODNOSNO KOJI KORISTE NA TEMELJU UGOVORA O LEASINGU, PRAVO NA OSLOBAĐANJE OD PLAĆANJA GODIŠNJE NAKNADE ZA UPORABU JAVNIH CESTA ZA OSOBE S INVALIDITETOM IMAJU ZA JEDAN OSOBNI AUTOMOBIL KOJI JE U VLASNIŠTVU NJIHOVIH RODITELJA ILI SKRBNIKA ODNOSNO KOJI ONI KORISTE NA TEMELJU UGOVORA O LEASINGU

Primjena od 18.01.2024. godine

<b>A. OSOBE S INVALIDITETOM S 80% ILI VIŠE POSTOTAKA OŠTEĆENJA ORGANIZMA.....</b>	<b>3</b>
---	----------

<b>B. OSOBE S INVALIDITETOM KOD KOJIH JE UTVRĐENO OŠTEĆENJE ORGANIZMA KOJE IMA ZA POSLJEDICU OŠTEĆENJE/NESPOSOBNOST DONJIH EKSTREMITETA 60 ILI VIŠE POSTO.....</b>	<b>4</b>
--	----------

## **A. OSOBE S INVALIDITETOM S 80% ILI VIŠE POSTOTAKA OŠTEĆENJA ORGANIZMA**

**Zapis u Registru osoba s invaliditetom (ROI) prema normativnom izvoru**

Br.	Kriterij	Vrijednost
<b>Ostalo</b>		
1	Ukupno oštećenje organizma (rezultat vještačenja te ga je dostavilo tijelo koje je vještačilo)	Jedinstveni zapis jednak ili veći od 80%

**Obvezan kriterij** – Prebivalište u Republici Hrvatskoj

### **Napomena:**

Za dodjelu ovog prava na povlasticu dovoljno je da osoba u ROI ima zabilježeno zapis sukladana pravilu rednog broja 1. (pravilo uključuje zapis u ROI - kriterij i vrijednost) i ispunjen obvezan kriteriji.

## B. OSOBE S INVALIDITETOM KOD KOJIH JE UTVRĐENO OŠTEĆENJE ORGANIZMA KOJE IMA ZA POSLJEDICU OŠTEĆENJE/NESPOSOBNOST DONJIH EKSTREMITETA 60 ILI VIŠE POSTO

Zapis u Registru osoba s invaliditetom (ROI) prema normativnom izvoru

Br. Kriterij

Vrijednost

### Lista oštećenja iz Uredbe o metodologijama vještačenja (NN 67/2017. i 96/2023.)

1	<p>Iz priloga 3. i 4. iz 2017. godine Iz priloga 4. i 6. iz 2023. godine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tripareza i kvadripareza</li> <li>• Potpuna motorna uzetost jedne strane tijela, paraplegija</li> <li>• Triplegija i kvadruplegija</li> <li>• Parkinsonizam i drugi ekstrapiramidni sindrom, ataktički sindrom: Stanja koja dovode do potpune ovisnosti o pomoći druge osobe</li> <li>• Bolesti motoričkih neurona, bolesti perifernih živaca, Periferne neuropatije, bolesti neuromuskularne spojnice, primarne bolesti mišića: Stanja koja dovode do potpune ovisnosti o pomoći druge osobe</li> <li>• Jednostrana paraliza lumbosakralnoga pleksusa</li> <li>• Obostrana paraliza lumbosakralnoga pleksusa</li> <li>• Stanje nakon ozljede mozga i/ili kralješničke moždine s oštećenjem motoričke funkcije udova: potpuna uzetost dva uda</li> <li>• Stanje nakon ozljede mozga s posttraumatskom demencijom: teškog stupnja</li> <li>• Parkinsonizam, ako je posljedica ratne ozljede mozga: teškog stupnja</li> <li>• Parkinsonizam, ako je posljedica ratne ozljede mozga: najtežeg stupnja</li> <li>• Ataktički sindrom, ako je posljedica ratne traume mozga (za prve dvije godine privremeno, a kasnije trajno): teškog stupnja</li> <li>• Ataktički sindrom, ako je posljedica ratne traume mozga (za prve dvije godine privremeno, a kasnije trajno); potpuna nemogućnost kretanja</li> <li>• Hernia intervertebralnoga diska, ako se ispoljila nakon verificirane traume i provedenoga stacionarnoga liječenja i ako postoje trajna oštećenja korijena lumbosakralnoga ili cervikobrahijalnoga pleksusa - teškog oblika s izraženim oštećenjem motiliteta, atrofijama i trofičnim pojavama iz određene radikularne zone ili segmenta leđne moždine</li> <li>• Najteži slučajevi bulbarne paralize: teškog stupnja</li> <li>• Hemiplegije, diplegije, paraplegije ili kvadruplegije</li> <li>• Konsolidirane frakture kralježnice s flacidnom paraplegijom ili</li> </ul>	<p>Minimalno jedan od navedenih zapisa iz Uredbe mora biti jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te su ga dostavila tijela nadležna za isto) (vrijednosti se ne zbrajaju)</p>
---	---	--

<p>s plastičnom paraplegijom u fleksiji – trajna nepokretnosti vezanost za krevet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konsolidirane frakture cervikalnoga dijela kralježnice s lezijom cervikalne medule i paretičnim pojavama na gornjim i donjim ekstremitetima: izraženi oblici</li> <li>• Konsolidirane frakture cervikalnoga dijela kralježnice s lezijom cervikalne medule i paretičnim pojavama na gornjim i donjim ekstremitetima: teži oblici</li> <li>• Konsolidirane frakture cervikalnoga dijela kralježnice s lezijom cervikalne medule i paretičnim pojavama na gornjim i donjim ekstremitetima: najteži oblici – invalid nepokretni ne može se služiti rukama</li> <li>• Ataktički sindrom nakon traume (za prve dvije godine privremeno, a poslije trajno): teži oblici</li> <li>• Ataktički sindrom nakon traume (za prve dvije godine privremeno, a poslije trajno): najteži oblici</li> <li>• Klinički utvrđen polineuritički sindrom do stabilizacije ocjenjuje se privremeno, a nakon toga trajno: teški oblici s izraženim oštećenjem motilitetima, senzibiliteta i trofike, hod moguć pomoću pomagala</li> <li>• Klinički utvrđen polineuritički sindrom do stabilizacije ocjenjuje se privremeno, a nakon toga trajno: najteži oblici, teška oštećenja motiliteta s atrofijama, teškim trofičnim smetnjama i potpunom uzetošću ekstremiteta – invalid nepokretan</li> <li>• Pri aktivnoj tuberkulozi kostiju i zglobova u razvitku i to pri lokaciji na kralježnici, sakroilijakalnom zglobu, kuku i koljenu: ako invalid nije potpuno nepokretan</li> <li>• Pri aktivnoj tuberkulozi kostiju i zglobova u razvitku i to pri lokaciji na kralježnici, sakroilijakalnom zglobu, kuku i koljenu: ako je nepokretan</li> </ul>	
<b>Lista oštećenja iz Uredbe o metodologijama vještačenja (NN 153/2014.)</b>	
<p>2. Iz priloga 3. i 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stanje nakon ozljede mozga i/ili kralješničke moždine s oštećenjem motoričke funkcije udova: Teškog stupnja</li> <li>• Stanje nakon ozljede mozga i/ili kralješničke moždine s oštećenjem motoričke funkcije udova: Potpuna uzetost dva uda</li> <li>• Parkinsonizam, ako je posljedica ratne ozljede mozga: Srednjeg stupnja</li> <li>• Parkinsonizam, ako je posljedica ratne ozljede mozga: Teškog stupnja</li> <li>• Parkinsonizam, ako je posljedica ratne ozljede mozga: Najtežeg stupnja</li> <li>• Ataktički sindrom, ako je posljedica ratne traume mozga (za prve dvije godine privremeno, a kasnije trajno); Srednjeg stupnja</li> </ul>	<p>Minimalno jedan od navedenih zapisa iz Uredbe mora biti jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te su ga dostavila tijela nadležna za isto) (vrijednosti se ne zbrajaju)</p>

- Ataktički sindrom, ako je posljedica ratne traume mozga (za prve dvije godine privremeno, a kasnije trajno); Teškog stupnja
- Ataktički sindrom, ako je posljedica ratne traume mozga (za prve dvije godine privremeno, a kasnije trajno); Potpuna nemogućnost kretanja
- Hernia intervertebralnoga diska, ako se ispoljila nakon verificirane traume i provedenoga stacionarnoga liječenja i ako postoje trajna oštećenja korijena lumbosakralnoga ili cervikobrahijalnoga pleksusa: Teškog oblika s izraženim oštećenjem motiliteta, atrofijama i trofičnim pojavama iz određene radikularne zone ili segmenta leđne moždine
- Konsolidirane frakture kralježnice s flacidnom paraplegijom ili s plastičnom paraplegijom u fleksiji – trajna nepokretnosti vezanost za krevet
- Konsolidirane frakture cervikalnoga dijela kralježnice s lezijom cervikalne medule i paretičnim pojavama na gornjim i donjim ekstremitetima: Najteži oblici – invalid nepokretni ne može se služiti rukama
- Ataktički sindrom nakon traume (za prve dvije godine privremeno, a poslije trajno): Najteži oblici – nemogućnost kretanja zbog ataksije
- Klinički utvrđen polineuritički sindrom do stabilizacije ocjenjuje se privremeno, a nakon toga trajno: Teški oblici s izraženim oštećenjem motilitetima, senzibiliteta i trofike, hod moguć pomoću pomagala
- Klinički utvrđen polineuritički sindrom do stabilizacije ocjenjuje se privremeno, a nakon toga trajno: Najteži oblici, teška oštećenja motiliteta s atrofijama, teškim trofičnim smetnjama i potpunom uzetošću ekstremiteta – invalid nepokretan
- Pri aktivnoj tuberkulozi kostiju i zglobova u razvitku i to pri lokaciji na kralježnici, sakroilijakalnom zglobu, kuku i koljenu
- Pri aktivnoj tuberkulozi kostiju i zglobova u razvitku i to pri lokaciji na kralježnici, sakroilijakalnom zglobu, kuku i koljenu: Ako invalid nije potpuno nepokretan
- Pri aktivnoj tuberkulozi kostiju i zglobova u razvitku i to pri lokaciji na kralježnici, sakroilijakalnom zglobu, kuku i koljenu: Ako je nepokretan
- stanja nakon ozljede mozga i/ili kralj. moždine s ošteć. mot. funkcije udova
- multipla skleroza – EDDS 5,5-6
- multipla skleroza – EDDS 6,5-10
- prirođene malformacije središnjeg živčanog sustava
- potpuna motorna uzetost jedne strane tijela – hemiplegija
- hemipareza teškog stupnja (nemogućnost postavljanja ekstremiteta u pozicijske položaje)
- paraplegija
- parapareza bez inkontinencije
- parapareza s inkontinencijom

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kvadriplegija</li> <li>• Kvadri pareza lakšeg stupnja</li> <li>• Kvadri pareza težeg stupnja</li> <li>• Monoplegija noge</li> <li>• Triplegija</li> <li>• Cerebralna paraliza s tetraparezom /osoba pokretna</li> <li>• Cerebralna paraliza s tetraparezom /osoba nepokretna</li> <li>• Cerebralna paraliza s ataksijom /osoba pokretna</li> <li>• Cerebralna paraliza s diparezom/osoba pokretna</li> <li>• Cerebralna paraliza s diparezom/osoba nepokretna</li> <li>• Cerebralna paraliza s hemiparezom i više oštećenja na ruci</li> <li>• Cerebralna paraliza s hemiparezom i više oštećenja na nozi</li> <li>• Cerebralna paraliza s ataksijom /osoba nepokretna</li> </ul>	
<b>Lista oštećenja iz Uredbe o metodologijama vještačenja (NN 67/2017. i 96/2023.)</b>	
<p>3. <b>Prilog 3 iz 2017. godine</b>  <b>Prilog 4. iz 2023. godine</b>  VIII DONJI EKSTREMITETI</p> <p>A. Gubici</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gubitak noge u kuku ili gubitak noge u visini natkoljenice, s bataljkom kraćim od 12 cm mjereno od velikog trohantera ili gubitak noge u visini natkoljenice s ukočenošću ili s kontrakturom zgloba kuka u nepovoljnom položaju ili gubitak noge u visini natkoljenice s bataljkom neprikladnim za protezu, Nepovoljan položaj zgloba kuka je ispod 160 stupnjeva fleksije, iznad 10 stupnjeva abdukcije i adukcije, u vanjskoj ili unutrašnjoj rotaciji.</li> <li>• Gubitak noge u visini natkoljenice s funkcionalno ispravnim bataljkom i zglobovima kuka ili gubitak noge u koljenu s bataljkom neprikladnim za protezu ili s funkcionalno neispravnim zglobovima kuka</li> <li>• Gubitak noge u koljenu s funkcionalno ispravnim bataljkom i zglobovima kuka ili gubitak noge u visini potkoljenice s ukočenošću ili s kontrakturom zgloba koljena ili kuka u nepovoljnom položaju ili gubitak noge u visini potkoljenice s neprikladnim bataljkom ili bataljkom kraćim od 8 cm</li> <li>• Gubitak obiju potkoljenica s bataljcima neprikladnim za protezu</li> <li>• Gubitak noge u visini potkoljenice s funkcionalno ispravnim bataljkom, zglobovima koljena i kuka</li> <li>• Gubitak noge u visini stopala: a) gubitak po Pirogovu s neprikladnim bataljkom</li> <li>• Gubitak noge u visini stopala: gubitak po Pirogovu s funkcionalno ispravnim bataljkom</li> <li>• Gubitak noge u visini stopala: gubitak po Lisfrancu s neprikladnim bataljkom</li> <li>• Gubitak noge u visini stopala: gubitak po Lisfrancu s funkcionalno ispravnim bataljkom</li> </ul>	<p>Minimalno jedan od navedenih zapisa iz Uredbe mora biti jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te su ga dostavila tijela nadležna za isto) (vrijednosti se ne zbrajaju)</p>

<p>4. <b>Prilog 4. iz 2017. godine</b>  <b>Prilog 6. iz 2023. godine</b>  GLAVA II – NOGA  A. Stopalo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• B. Funkcionalni poremećaji</li> <li>• Poremećaji u kuku: ukočenost zgloba kuka u povoljnom položaju</li> <li>• Poremećaji u kuku: b) ukočenost zgloba kuka u nepovoljnom položaju</li> <li>• Poremećaji u kuku: c) ograničena pokretljivost zgloba kuka.</li> <li>• Pseudoartroza femura: a) vrata femura</li> <li>• Pseudoartroza femura: b) femura</li> <li>• Poremećaj zgloba koljena: a) ukočenost zgloba koljena u povoljnom položaju</li> <li>• Poremećaj zgloba koljena: b) ukočenost zgloba koljena u nepovoljnom položaju</li> <li>• Poremećaj zgloba koljena: c) ograničena pokretljivost zgloba koljena većeg stupnja prema anatomskom ili funkcionalnom oštećenju (kontraktura razne etiologije)</li> <li>• Poremećaj zgloba koljena: d) jako razlabavljen zglob koljena, kada je nužno nositi ortozi</li> <li>• Deformacija potkoljenice s defektom mekog tkiva i kontrakturom TC i/ili koljena</li> <li>• Slabo zarastao prijelom potkoljenice s deformacijom stopala, atrofijom mišića ili otokom</li> <li>• Skraćenje noge (apsolutno): a) od 4 do 7 cm</li> <li>• Skraćenje noge (apsolutno): b) od 7 do 12 cm</li> <li>• Skraćenje noge (apsolutno): c) više od 12 cm</li> <li>• Ukočenost stopala: a) u povoljnom položaju</li> <li>• Ukočenost stopala: b) u nepovoljnom položaju</li> <li>• Deformacija stopala ili posljedica prijeloma maleola, petne kosti, tarzalnih ili metatarzalnih kostiju</li> <li>• Kronični osteomijelitis noge s fistulom ili funkcionalnim smetnjama</li> <li>• Potpuna neupotrebljivost noge</li> <li>• Lakše ograničena pokretljivost prstiju</li> <li>• Postotak kod ankiloze svih prstiju u lošem položaju koji ometa hod</li> <li>• Amputacija palca bez metatarzalne kosti</li> <li>• Amputacija palca s metatarzalnom kosti</li> <li>• Amputacija dva ili tri prsta, s metatarzalnim kostima</li> <li>• Amputacija svih prstiju na jednoj nozi bez metatarzalne kosti prema stanju ožiljka</li> <li>• Prijelom jedne ili više metatarzalnih kostiju, samo ako ima posljedicu deformaciju stopala i prstiju i otežava hod</li> <li>• Amputacija stopala po Lisfranku (exarticulatio tarsometatarsae) prema stanju ožiljka: a) jedne noge</li> </ul>	<p>Minimalno jedan od navedenih zapisa iz Uredbe mora biti jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te su ga dostavila tijela nadležna za isto) (vrijednosti se ne zbrajaju)</p>



- Amputacija stopala po Lisfranku (exarticulatio tarsometatarsae) prema stanju ožiljka: b) obje noge
- Prijelomi jedne ili više tarzalnih kostiju s deformacijom stopala
- Amputacija po Chopartu (exarticulatio tarsitransversa), prema stanju ožiljka: a) na jednoj nozi
- Amputacija po Chopartu (exarticulatio tarsitransversa), prema stanju ožiljka: b) na obje noge
- Kontraktura stopala u equinusu, prema stupnju
- Kontraktura stopala u calcaneusu: a) na jednoj nozi
- Kontraktura stopala u calcaneusu: b) na obje noge
- Anikloza skočnog zgloba: a) pod pravim kutom
- Anikloza skočnog zgloba: b) u nepovoljnom položaju bilo pod kojim drugim kutom do eventualnoga operacijskog zahvata
- Anikloza skočnog zgloba: c) obostrano do eventualnoga operacijskog zahvata
- Amputacija u skočnom zglobo po Pirogovu: a) na jednoj nozi
- Amputacija u skočnom zglobo po Pirogovu: b) na obje noge prema oštećenju hoda
- Eksartikulacija u skočnom zglobo: a) na jednoj nozi
- Eksartikulacija u skočnom zglobo: b) na obje noge prema oštećenju hoda

#### B. Potkoljenica

- Dobro srasli prijelomi potkoljenice bez atrofije mišića sa sačuvanom pokretljivošću susjednih zglobova, a) bez skraćanja
- Dobro srasli prijelomi potkoljenice bez atrofije mišića sa sačuvanom pokretljivošću susjednih zglobova, b) sa skraćanjem do 3 cm
- Dobro srasli prijelomi potkoljenice bez atrofije mišića sa sačuvanom pokretljivošću susjednih zglobova, c) sa skraćanjem većim od 3 cm
- Loše srasli prijelomi potkoljenice: a) sa skraćanjem do 3 cm
- Loše srasli prijelomi potkoljenice: b) sa skraćanjem više od 3 cm prema stupnju skraćanja
- Loše srasli prijelomi potkoljenice s deformacijom, s devijacijom stopala velikim dubokim ožiljcima, atrofijom mišića, stalnim otokom, prema stupnju gubitka funkcije hoda ili oštećenja funkcije susjednih zglobova
- Lažni zglob potkoljenice (tibije) prema težini slučaja do eventualnoga operacijskog zahvata: a) na jednoj nozi ovisno o vrsti pseudoartroze (s defektom ili bez defekta koštane mase vitalnosti krajeva ulomka)
- Lažni zglob potkoljenice (tibije) prema težini slučaja do eventualnoga operacijskog zahvata: b) na obje noge
- Amputacija u potkoljenici: a) jedne noge
- Amputacija u potkoljenici: b) obje noge
- Amputacija obiju potkoljenica, s kratkim ili zgrčenim

patrljcima neprikladnim za proteze ili s ograničenim pokretima u koljenu

#### C. Koljeno

- Lažni zglob čašice ili patelektomija prema stupnju oštećenja funkcije zgloba: a) jedne noge
- Lažni zglob čašice ili patelektomija prema stupnju oštećenja funkcije zgloba: b) obiju nogu
- Ograničena pokretljivost (kontraktura) koljena: a) ograničena fleksija do 30 °
- Ograničena pokretljivost (kontraktura) koljena: b) ograničena fleksija za 30 ° do 40 °
- Ograničena pokretljivost (kontraktura) koljena: c) više od 40 °
- Ograničena pokretljivost (kontraktura) koljena: d) nepotpuna ekstenzija do 10 °
- Ograničena pokretljivost (kontraktura) koljena: e) nepotpuna ekstenzija od 10 ° do 20 °
- Ograničena pokretljivost (kontraktura) koljena: f) nepotpuna ekstenzija više od 20 °
- Artroplastika i umjetni zglob koljena
- Ukočenost (ankiloza) koljena u povoljnom položaju, opruženom ili gotovo opruženom: a) jedne noge
- Ukočenost (ankiloza) koljena u povoljnom položaju, opruženom ili gotovo opruženom: b) obiju nogu
- Ukočenje (anklioza) koljena ovisno o kutu: a) jedne noge između 20° do 40°
- Ukočenje (anklioza) koljena ovisno o kutu: b) jedne noge preko 40°
- Ukočenje (anklioza) koljena ovisno o kutu: c) obje noge
- Labav zglob koljena prema stupnju oštećenja funkcije

#### D. Natkoljenica

- Prijelom natkoljenice: a) u fazi liječenja
- Prijelom natkoljenice: b) stanje nakon uredno saniranoga prijeloma sa skraćanjem noge do 3 cm, bez atrofije mišića i kontrakture zglobova
- Prijelom natkoljenice sa skraćanjem noge više od 3 do 6 cm
- Prijelom natkoljenice sa skraćanjem većim od 6 cm
- Loše srastao prijelom vrata natkoljenice prema stupnju oštećenja funkcije ovisno o kliničkom nalazu
- Lažni zglob natkoljenice do operacijskog zahvata (ako je on moguć)
- Lažni zglob vrata natkoljenice do operacijskog zahvata
- Eksartikulacija u koljenu: a) jedne noge
- Eksartikulacija u koljenu: b) obiju nogu
- Amputacija u natkoljenici a) jedne noge
- Amputacija u natkoljenici b) obiju nogu

#### E. Kuk

- Ograničena pokretljivost u zglobu kuka

- Ograničena pokretljivost kuka, noga u fleksiji, prema stupnju fleksije ili noga u abdukciji, unutarnjoj ili vanjskoj rotaciji ili drugome nepovoljnom položaju
- Umjetni zglobovi kuka
- Ukočenost (ankloza) kuka: a) u povoljnom položaju
- Ukočenost (ankloza) kuka: b) u nepovoljnom položaju
- Ukočenost (ankloza) kuka: c) oba kuka bilo u kojem položaju
- Eksartikulacija u kuku: a) jedne noge
- Eksartikulacija u kuku: b) obje noge
- Amputacija jedne ruke i jedne noge ili potpuna neupotrebljivost jedne ruke i jedne noge

#### F. Živci

- Jednostrana paraliza lumbosakralnoga pleksusa
- Obostrana paraliza lumbosakralnoga pleksusa
- Paraliza ishijadičnoga živca
- Pareza ishijadičnoga živca
- Paraliza n. peroneusa
- Pareza n. peroneusa
- Paraliza n. tibialisa
- Pareza n. tibialisa
- Paraliza n. femoralisa
- Pareza n. femoralisa

#### G. Krvne žile

- Aneurizme arterija kao posljedice ranjavanja ili ozljeđivanja: Aneurizme manjih arterija šake ili stopala, jedne arterije podlaktice ili potkoljenice i dr. ako ne izazivaju veće funkcionalne smetnje
- Aneurizme arterija kao posljedice ranjavanja ili ozljeđivanja: Aneurizme obiju arterija šake ili stopala
- Aneurizme arterija kao posljedice ranjavanja ili ozljeđivanja: Aneurizme obiju arterija podlaktice ili potkoljenice do operacijskog zahvata s obzirom na funkcionalne ispade
- Aneurizme arterija kao posljedice ranjavanja ili ozljeđivanja: Aneurizme art. femoralis ili art. popliteae
- Aneurizme arterija kao posljedice ranjavanja ili ozljeđivanja: Aneurizme art. axilaris ili art. brachialis
- Aneurizme art. carotis: a) eksterne, do eventualnoga operacijskog zahvata
- Aneurizme art. carotis: b) interne, obzirom na funkcijske smetnje do eventualnog operacijskog zahvata
- Aneurizme važnih i teže pristupačnih arterijaza kiruršku intervenciju, kao art. iliaca, femoralis iznad račvanja, axilaris, subclavia, ocjenjuju se prema težini slučaja do eventualnoga operacijskog zahvata
- Arterio – venske fistule na ekstremitetima nakon ranjavanja ili ozljeđivanja obzirom na funkcionalne smetnje
- Ozljede arterija zbrinute operacijskim zahvatom obzirom na funkcionalne ispade: a) arterije gornjih i donjih ekstremiteta

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ozljede arterija zbrinute operacijskim zahvatom obzirom na funkcionalne ispade: b) arterije karotis eksterne</li> <li>• Ozljede arterija zbrinute operacijskim zahvatom obzirom na funkcionalne ispade: c) arterije karotis interne</li> <li>• Zbrinute ozljede velikih vena ekstremiteta obzirom na posljedice</li> <li>• Zbrinuta ozljeda vene kave</li> <li>• Proširenje vena na nozi, većega stupnja (varices)</li> <li>• Proširenje vena na nozi s ranicama i edemom</li> <li>• Elefantijaza kao posljedica limfnoga zastoja noge</li> <li>• Tromboflebitis s elefantijazom kao posljedicom ranjavanja ili kao komplikacija u postoperativnom tijeku: a) na jednoj nozi</li> <li>• Tromboflebitis s elefantijazom kao posljedicom ranjavanja ili kao komplikacija u postoperativnom tijeku: b) na obje noge</li> </ul>	
<b>Lista oštećenja iz Uredbe o metodologijama vještačenja (NN 153/2014.)</b>	
<p>5. <b>Prilog 3.</b></p> <p>A) OŠTEĆENJA LOKOMOTORNOG SUSTAVA</p> <p>I. GUBICI EKSTREMITETA; B GUBICI DONJIH EKSTREMITETA</p> <p>gubitak natkoljenice/a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• eksartikulacija noge u kuku</li> <li>• gubitak noge u natkoljenici</li> </ul> <p>gubitak potkoljenice/a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• eksartikulaciju noge u koljenu</li> <li>• gubitak noge u potkoljenici</li> <li>• gubitak obiju potkoljenica s kratkim ili zgrčenim patrljcima neprikladnim za proteze</li> </ul> <p>gubitak stopala i dijelova stopala</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gubitak u skočnom zglobu po Pirogovu</li> <li>• eksartikulacija u skočnom zglobu</li> <li>• gubitak svih prstiju na jednoj nozi bez metatarzalne kosti</li> <li>• gubitak dva ili tri prsta s metatarzalnim kostima</li> <li>• gubitak po Lisfranku (exarticulatio tarsometatarsae)</li> <li>• gubitak po Chopartu (exarticulatio tarsitransversa)</li> </ul> <p>gubici ruku i nogu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gubitak jedne ruke i jedne noge ili potpuna neupotrebljivost jedne ruke i jedne noge</li> </ul> <p>II. STEČENA OŠTEĆENJA EKSTREMITETA II B stečena oštećenja donjih ekstremiteta</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• skraćanje noge (apsolutno) od 4 cm do 7 cm</li> <li>• skraćanje noge (apsolutno) od 7 cm do 12 cm</li> <li>• skraćanje noge (apsolutno) više od 12 cm</li> <li>• Neoperabilna pseudoartroza vrata femura</li> <li>• Neoperabilna pseudoartrozafemura</li> <li>• deformacija stopala</li> <li>• Pseudoartroza podkoljenice (tibije ili obiju kosti)</li> <li>• kronični osteomijelitis noge s fistulom ili funkcionalnim smetnjama</li> </ul> <p>IV. OGRANIČENA POKRETLJIVOST DONJIH EKSTREMITETA</p>	<p>Minimalno jedan od navedenih zapisa iz Uredbe mora biti jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te su ga dostavila tijela nadležna za isto) (vrijednosti se ne zbrajaju)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ograničena pokretljivost u zglobu kuka za više od trećine opsega</li> <li>• ograničena pokretljivost u zglobu kuka za polovicu opsega</li> <li>• ograničena pokretljivost u zglobu kuka za više od polovice opsega</li> <li>• ukočenost zgloba koljena u povoljnim položaju</li> <li>• ukočenost koljena u nepovoljnom položaju</li> <li>• kontraktura koljena desmogenoga ili artrogenoga porijekla, ekstenzija više od 30 stupnjeva</li> <li>• kontraktura stopala u petnoj kosti</li> <li>• ankiloza skočnog zgloba u nepovoljnom položaju bilo pod kojim drugim kutom</li> <li>• ukočenost stopala u povoljnom položaju</li> <li>• labav zglob kuka i stopala prema stupnju</li> <li>• jako razlabavljen zglob koljena, kad je nužno nositi aparat</li> <li>• umjetni zglob kuka</li> <li>• umjetni zglob koljena</li> </ul>	
6.	<p><b>Prilog 4.</b> GLAVA II – NOGA A. Stopalo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakše ograničena pokretljivost prstiju</li> <li>• Postotak kod ankiloze svih prstiju u lošem položaju koji ometa hod</li> <li>• Amputacija palca bez metarzalne kosti</li> <li>• Amputacija palca s metatarzalnom kosti</li> <li>• Amputacija dva ili tri prsta, s metatarzalnim kostima</li> <li>• Amputacija svih prstiju na jednoj nozi bez metatarzalne kosti prema stanju ožiljka</li> <li>• Prijelom jedne ili više metatarzalnih kostiju, samo ako ima posljedicu deformaciju stopala i prstiju i otežava hod</li> <li>• Amputacija stopala po Lisfranku (exarticulatio tarsometatarsea) prema stanju ožiljka: a) jedne noge</li> <li>• Amputacija stopala po Lisfranku (exarticulatio tarsometatarsea) prema stanju ožiljka: b) obje noge</li> <li>• Prijelomi jedne ili više tarzalnih kostiju s deformacijom stopala</li> <li>• Amputacija po Chopartu (exarticulatio tarsitransversa), prema stanju ožiljka: a) na jednoj nozi</li> <li>• Amputacija po Chopartu (exarticulatio tarsitransversa), prema stanju ožiljka: b) na obje noge</li> <li>• Kontraktura stopala u equinusu, prema stupnju</li> <li>• Kontraktura stopala u calcaneusu: a) na jednoj nozi</li> <li>• Kontraktura stopala u calcaneusu: b) na obje noge</li> <li>• Anikolozskočnog zgloba: a) pod pravim kutom</li> <li>• Anikolozskočnog zgloba: b) u nepovoljnom položaju bilo pod kojim drugim kutom do eventualnoga operacijskog zahvata</li> <li>• Anikolozskočnog zgloba: c) obostrano do eventualnoga operacijskog zahvata</li> <li>• Amputacija u skočnom zglobo po Pirogovu: a) na jednoj nozi</li> </ul>	<p>Minimalno jedan od navedenih zapisa iz Uredbe mora biti jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te su ga dostavila tijela nadležna za isto) (vrijednosti se ne zbrajaju)</p>

- Amputacija u skočnom zglobu po Pirogovu: b) na obje noge prema oštećenju hoda
- Eksartikulacija u skočnom zglobu: a) na jednoj nozi
- Eksartikulacija u skočnom zglobu: b) na obje noge prema oštećenju hoda

#### B. Potkoljenica

- Dobro srasli prijelomi potkoljenice bez atrofije mišića sa sačuvanom Pokretljivošću susjednih zglobova: a) bez skraćanja
- Dobro srasli prijelomi potkoljenice bez atrofije mišića sa sačuvanom Pokretljivošću susjednih zglobova: b) sa skraćanjem do 3 cm
- Dobro srasli prijelomi potkoljenice bez atrofije mišića sa sačuvanom Pokretljivošću susjednih zglobova: c) sa skraćanjem većim od 3 cm
- Loše srasli prijelomi potkoljenice: a) sa skraćanjem do 3 cm
- Loše srasli prijelomi potkoljenice: b) sa skraćanjem više od 3 cm prema stupnju skraćanja
- Loše srasli prijelomi potkoljenice s deformacijom, s devijacijom stopala velikim dubokim ožiljcima, atrofijom mišića, stalnim otokom, prema stupnju gubitka funkcije hoda ili oštećenja funkcije susjednih zglobova
- Lažni zglob potkoljenice (tibije) prema težini slučaja do eventualnoga operacijskog zahvata: a) na jednoj nozi ovisno o vrsti pseudoartroze (s defektom ili bez defekta koštane mase vitalnosti krajeva ulomka)
- Lažni zglob potkoljenice (tibije) prema težini slučaja do eventualnoga operacijskog zahvata: b) na obje noge
- Amputacija u potkoljenici: a) jedne noge
- Amputacija u potkoljenici: b) obje noge
- Amputacija obiju potkoljenica, s kratkim ili zgrčenim patrljcima neprikladnim za proteze ili s ograničenim pokretima u koljenu

#### C. Koljeno

- Lažni zglob čašice ili patelektomija prema stupnju oštećenja funkcije zgloba: a) jedne noge
- Lažni zglob čašice ili patelektomija prema stupnju oštećenja funkcije zgloba: b) obiju nogu
- Ograničena pokretljivost (kontraktura koljena) s mogućnošću fleksije koljena: a) od 0 ° do 30 °
- Ograničena pokretljivost (kontraktura koljena) s mogućnošću fleksije koljena: b) više od 30 °
- Artroplastika i umjetni zglob koljena
- Ukočenost (ankiloza) koljena u povoljnom položaju, opruženom ili gotovo opruženom: a) jedne noge
- Ukočenost (ankiloza) koljena u povoljnom položaju, opruženom ili gotovo opruženom: b) obiju nogu
- Ukočenje (anklioza) koljena ovisno o kutu: a) jedne noge između 20° do 40°
- Ukočenje (anklioza) koljena ovisno o kutu: b) jedne noge

preko 40°

- Ukočenje (anklioza) koljena ovisno o kutu: c) obje noge
- Labav zglob koljena prema stupnju oštećenja funkcije

#### D. Natkoljenica

- Prijelom natkoljenice: a) u fazi liječenja
- Prijelom natkoljenice: b) stanje nakon uredno saniranoga prijeloma sa skraćanjem noge do 3 cm, bez atrofije mišića i kontraktura zglobova
- Prijelom natkoljenice sa skraćanjem noge više od 3 do 6 cm
- Prijelom natkoljenice sa skraćanjem većim od 6 cm
- Loše srastao prijelom vrata natkoljenice prema stupnju oštećenja funkcije ovisno o kliničkom nalazu
- Lažni zglob natkoljenice do operacijskog zahvata (ako je on moguć)
- Lažni zglob vrata natkoljenice do operacijskog zahvata
- Eksartikulacija u koljenu: a) jedne noge
- Eksartikulacija u koljenu: b) obje noge
- Amputacija u natkoljenici: a) jedne noge
- Amputacija u natkoljenici: b) obje noge

#### E. Kuk

- Ograničena pokretljivost u zglobu kuka
- Ograničena pokretljivost kuka, noga u fleksiji, prema stupnju fleksije ili noga u abdukciji, unutarnjoj ili vanjskoj rotaciji ili drugome nepovoljnom položaju
- Umjetni zglob kuka
- Ukočenost (anklioza) kuka: a) u povoljnom položaju
- Ukočenost (anklioza) kuka: b) u nepovoljnom položaju
- Ukočenost (anklioza) kuka: oba kuka bilo u kojem položaju
- Eksartikulacija u kuku: a) jedne noge
- Eksartikulacija u kuku: b) obje noge
- Amputacija jedne ruke i jedne noge ili potpuna neupotrebljivost jedne ruke i jedne noge

#### F. Živci

- Jednostrana paraliza lumbosakralnoga pleksusa
- Obostrana paraliza lumbosakralnoga pleksusa
- Paraliza ishijadičnoga živca
- Pareza ishijadičnoga živca
- Paraliza n. peroneusa
- Pareza n. peroneusa
- Paraliza n. tibialisa
- Pareza n. tibialisa
- Paraliza n. femoralisa
- Pareza n. femoralisa

#### G. Krvne žile

- Aneurizme arterija kao posljedice ranjavanja ili ozljeđivanja: Aneurizme manjih arterija šake ili stopala, jedne arterije podlaktice ili potkoljenice i dr. ako ne izazivaju veće funkcionalne smetnje
- Aneurizme obje arterije šake ili stopala
- Aneurizme obje arterije podlaktice ili potkoljenice do

<p>operacijskog zahvata s obzirom na funkcionalne ispade</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aneurizme art. femoralis ili art popliteae</li> <li>• Aneurizme srt. axilaris ili art brachialis</li> <li>• Aneurizme art. carotis: a) eksterne, do eventualnoga operacijskog zahvata</li> <li>• Aneurizme art. carotis: b) interne, obzirom na funkcijske smetnje do eventualnog operacijskog zahvata</li> <li>• Aneurizme važnih i teže pristupačnih arterijaza kiruršku intervenciju, kao art. iliaca, femoralis iznad račvanja, axilaris, subclavia, ocjenjuju se prema težini slučaja do eventualnoga operacijskog zahvata</li> <li>• Arterio – venske fistula na ekstremitetima nakon ranjavanja ili ozljeđivanja obzirom na funkcionalne smetnje</li> <li>• Ozljede arterija zbrinute operacijskim zahvatom obzirom na funkcionalne ispade: a) arterije gornjih i donjih ekstremiteta</li> <li>• Ozljede arterija zbrinute operacijskim zahvatom obzirom na funkcionalne ispade: b) arterije karotis eksterne</li> <li>• Ozljede arterija zbrinute operacijskim zahvatom obzirom na funkcionalne ispade: c) arterije karotis interne</li> <li>• Zbrinute ozljede velikih vena ekstremiteta obzirom na posljedice</li> <li>• Zbrinuta ozljeda vene kave</li> <li>• Proširenje vena na nozi, većega stupnja (varices)</li> <li>• Proširenje vena na nozi s ranicama i edemom</li> <li>• Elefantijaza kao posljedica limfnoga zastoja noge</li> <li>• Tromboflebitis s elefantijazom kao posljedicom ranjavanja ili kao komplikacija u postoperativnom tijeku: a) na jednoj nozi</li> <li>• Tromboflebitis s elefantijazom kao posljedicom ranjavanja ili kao komplikacija u postoperativnom tijeku b) na obje noge</li> </ul>	
--	--

#### Zakon o mirovinskom osiguranju NN 130/2010

7. Distrofija i srodne mišićne i neuromišićne bolesti zbog kojih se korisnik ne može samostalno kretati; Cerebralna ili dječja paraliza zbog kojih se korisnik ne može samostalno kretati	3 ili 4
---	---------

#### Sve osnove

8. Oštećenje donjih ekstremiteta	Postotak jednak ili veći od 60% (rezultat vještačenja te ga je dostavilo tijelo koje je vještačilo)
----------------------------------	---

**Obvezni kriterij:** Prebivalište u Republici Hrvatskoj

#### Napomena:

Za dodjelu ovog prava na povlasticu dovoljno je da osoba u ROI ima zabilježeno minimalno jedno od pravila rednog broja od 1. do 8. (pravilo uključuje zapis u ROI - kriterij i vrijednost) i ispunjen obvezan kriteriji.