

# **ჯანმრთელობის მდგომარეობის შეფასება ფიზიკური დატვირთვის ან სპორტულ ღონისძიებაში მონაწილეობის მისაღებად**

I. **განმარტება:** პაციენტის, პიროვნების შემოწმება, რომელიც ასახავს უკანასკნელ პერიოდში განვითარებულ ტრავმებს, დაზიანებებს და ჯანმრთელობის მდგომარეობას, რის გამოც იმდედება ფიზიკური დატვირთვა ან სპორტულ ღონისძიებაში მონაწილეობა.

## **II. შეფასების მიმოხილვა:**

### **A. შეფასების მიზანი**

1. პიროვნებისათვის ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების შენარჩუნება.
2. იმ პირთა იდენტიფიცირება, რომელიც უსაჭიროებათ შემდგომი მეთვალყურეობა, საბოლოო დასკვნის მიღებამდე და განმეორებითი შეფასება.

### **B. შეფასების ხანგრძლივობა**

1. შემოწმება უნდა წარმოებდეს ვარჯიშებამდე 6 კვირით ადრე.
2. დამატებითი დრო არის საჭირო რეაბილიტაციისა და შემდგომი შეფასებისათვის.

## **III. ანამნეზი**

- A. ანამნეზი წარმოადგენს შეფასების ძირითად ქვაკუთხედს, რომლის მეშვეობითაც შესაძლებელია პაციენტის პრობლემების 75%-ის იდენტიფიცირება.
- B. ისტორიის შევსება უნდა მოხდეს სპორტების გამოკვლევამდე. სამედიცინო პერსონალი წინასწარ შეკრებილ ისტორიას განიხილავს პაციენტის გასინჯვის პროცესში.
- C. გამოიყენეთ ისტორიის ისეთი ფორმა, რომელიც განსაკუთრებით ხაზს გაუსვამს პაციენტისათვის ყველაზე მნიშვნელოვან საპრობლემო საკითხებს.

**ჯანმრთელობის მდგომარეობის შეფასება ფიზიკური დატვირთვის  
ან სპორტულ ღონისძიებაში მონაწილეობის მისაღებად**

გასინჯვის თარიღი —————

სახელი, გვარი ————— სქესი ————— ასაკი —————

დაბადების თარიღი —————

სკოლა ————— კლასი ————— სპორტის სახეობა —————

მისამართი —————

ექიმი —————

სასწრაფო გადაუდებელ შემთხვევაში დაუკავშირდით

სახელი ————— ნათესავური კავშირი —————

ტელეფონი (ბ) ————— (ს) —————

1. უკანასკნელი სამედიცინო შემოწმების შემდეგ ან სპორტში მონაწილეობისას ხომ არ აგღენიშნებოდათ დაავადება ან რაიმე სახის დაზიანება?

დიახ არა

ამჟამად ხომ არ გაწუხებთ რაიმე დაავადება ან ხომ არ აგღენიშნებათ ქრ. დაავადების არსებობა?

დიახ არა

2. ყოფილხართ თუ არა პოსპიგალიტირებული?

დიახ არა

3. ამჟამად ხომ არ იღებთ რაიმე პრეპარატს დანიშნულებით ან დანიშნულების გარეშე ან ხომ არ იყენებთ საინჰალაციო საშუალებებს?

დიახ არა

ხომ არ იღებდით საკვებ დანამატებს წონის მომატების, დაკლების ან ბოგადი მდგომარეობის გაუმჯობესების მიზნით?

დიახ არა

4. გაქვთ თუ არა ალერგია მცენარეებზე, მედიკამენტებზე ან საკვებზე?

დიახ არა

ვარჯიშის დროს ან მის შემდეგ ხომ არ გქონიათ კანგე გამონაყარი?

დიახ არა

5. ხომ არ დაგიკარგავთ გონება ვარჯიშის ან მის შემდეგ?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ გქონიათ თავბრუსხვევა ვარჯიშის დროს ან მის შემდეგ?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ გქონიათ გულმკერდის არეში ტკივილი ვარჯიშის დროს ან მის შემდეგ?  
**დიახ** არა  
 ვარჯიშის დროს ხომ არ იღლებით სწრაფად სხვებთან შედარებით?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ შეგიმჩნევიათ გულის ცემის გახშირება ან რითმის დარღვევა?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ გქონიათ მაღალი არტერიული წნევა ან ქოლესტერინის დონის მომატება?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ უთქვამთ თქვენთვის გულის შეილის არსებობის შესახებ?  
**დიახ** არა  
 ოჯახის წევრებიდან ან ახლო ნათესაობიდან ვინმე ხომ არ გარდაცვლილა უეცარი სიკვდილით ან გულის პრობლემების გამო 50 წლამდე ასაკში?  
**დიახ** არა  
 წარსულში ხომ არ გადაგიტანიათ მწვავე ვირუსული ინფექცია (მაგალითად, მიოკარდიტი ან მონონუკლეოზი)?  
**დიახ** არა  
 წარსულში გულის პრობლემების გამო ექიმს ხომ არ აუკრძალავს თქვენთვის სპორტში მონაწილეობა?  
**დიახ** არა
6. ხომ არ აგღენიშნებათ კანის მიმდინარე პრობლემები (მაგალითად, ქავილი, სიწითლე, აკნე, სოკოვანი გამონაყარი)?  
**დიახ** არა  
 7. წარსულში ხომ არ მიგიღიათ თავის არეში ტრავმა ან ხომ არ გქონიათ კომოციო?  
**დიახ** არა  
 ოდესმე ხომ არ დაგიკარგავთ გონება?  
**დიახ** არა  
 ოდესმე ხომ არ გქონიათ გულყრა?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ გაწუხებთ ხშირი ან მწვავე ხასიათის თავის ტკივილი?  
**დიახ** არა  
 ხომ არ გიბუჟდებათ კიდურები?  
**დიახ** არა
8. ხომ არ გამხდარხართ ცუდათ სიცხეში ვარჯიშის დროს?  
**დიახ** არა
9. ვარჯიშის დროს ან მის შემდეგ ხომ არ აგღენიშნებათ ხველა ან ხმაურიანი სუნთქვა?  
**დიახ** არა

გაქვთ თუ არა ასთმა?

დიახ

არა

გაქვთ თუ არა სებონური ალერგია, რომელსაც ესაჭიროება მედიკამენტური მკურნალობა?

დიახ

არა

10. გაქვთ თუ არა მხედველობის პრობლემები?

დიახ

არა

11. ტრამვის შემდეგ გქონიათ თუ არა კიდურის, მყესთა დაჭიმვა ან შეშუპება?

დიახ

არა

წარსულში ხომ არ გქონიათ მოფეხილობა ან ამოვარდნილობა?

დიახ

არა

ხომ არ გქონიათ სხვა პრობლემები კუნთების, სახსრების, ძვლების ტკივილთან ან შეშუპებასთან დაკავშირებით?

დადგებითი პასუხის შემთხვევაში მიუთითეთ ქვემოთ ჩამონათვალში.

- |             |             |         |
|-------------|-------------|---------|
| ▪ თავი      | ▪ იდაყვი    | ▪ თებო  |
| ▪ კისერი    | ▪ წინამხარი | ▪ მენჯი |
| ▪ ბურგი     | ▪ მაჯა      | ▪ მუხლი |
| ▪ გულმკერდი | ▪ ხელი      | ▪ ქუსლი |
| ▪ ბეჭი      | ▪ თითი      | ▪ კოჭი  |
| ▪ მხარი     |             | ▪ ტერფი |

12. ამჟამინდელ წონასთან შედარებით გსურთ თუ არა წონის დაკლება ან მომატება?

დიახ

არა

იკლებთ თუ არა წონაში რეგულარულად თქვენი სპორტული მოთხოვნილებების შესაბამისად?

დიახ

არა

13. ბემოთ აღნიშნული ხომ არ განაპირობებს თქვენში სტრესის ჩამოყალიბებას?

დიახ

არა

14. მიუთითეთ უკანასკნელ პერიოდში ჩატარებული იმუნიტაციის თარიღები:

ტეტანუსი —————

პეპაციგი B —————

წითელა —————

## მხოლოდ გოგონებისათვის

15. როდის დაგეწყოთ მენსტრუაცია? \_\_\_\_\_  
როდის გქონდათ ბოლო მენსტრუაცია? \_\_\_\_\_  
რამდენხნიანი შუალედი გაქვთ ციკლს შორის? \_\_\_\_\_  
რამდენჯერ გქონდათ მენსტრუაცია გასულ წელს? \_\_\_\_\_  
რომელი იყო ყველაზე ხანგრძლივი შუალედი პერიოდებს შორის გასულ წელს?

დადგებითი პასუხები განიხილეთ ქვევით:

---

---

---

---

---

---

---

ვამტკიცებ, რომ ჩემი განათლების შესაბამისად ზემოთ დასმულ შეკითხვებზე  
ჩემი პასუხები სრული და კორექტულია.

პაციენტის ხელმოწერა \_\_\_\_\_  
მშობლის ხელმოწერა \_\_\_\_\_  
თარიღი \_\_\_\_\_

## IV. ფიზიკალური გასინჯვა

- A. ფიზიკალური გასინჯვა წარმოადგენს სკრინინგულ საშუალებას,  
რომელიც გამოავლენს სპორტი მონაწილეობის შემაფერხებელ  
მნიშვნელოვან პრობლემებს და ანამნეზი გამოკვეთილ სპეციფიურ  
საკითხებს.
- B. ფიზიკალური გასინჯვისას ყურადღება მიაქციეთ ისეთ სპეციფიურ  
ასპექტებს, რომლებსაც გადამწყვეტი მნიშვნელობა ენიჭება სპორტი  
მონაწილეობის მიღებისას.
- C. ორთოპედიულ სკრინინგს მიაქციეთ განსაკუთრებული ყურადღება.  
აწარმოეთ ბოგადი ძვალკუნთოვანი სისტემის სკრინინგი.

**პაციენტის წინასწარი შეფასების ფორმა**

**ფიზიკალური გასინჯვა**

**სახელი, გვარი** \_\_\_\_\_

**სიმაღლე** \_\_\_\_\_ **წონა** \_\_\_\_\_ **პულსი** \_\_\_\_\_ **T/A** \_\_\_\_\_

**მხედველობა R** — **L** — **კორექციით R** — **L**

**გუგები: თანაბარი** \_\_\_\_\_ **არათანაბარი** \_\_\_\_\_

<b>ნორმა</b>	<b>ცვლილება</b>
<b>სამედიცინო</b>	
<b>გამომეტყველება</b>	
<b>თვალები/ყურები/</b>	
<b>ცხვირი/ყელი</b>	
<b>ლიმფური კვანძები</b>	
<b>გული</b>	
<b>პულსი</b>	
<b>ფილტვები</b>	
<b>მუცელი</b>	
<b>გენიფალიუმი</b>	
<b>(მხოლოდ ვაკებში)</b>	
<b>კანი</b>	
<b>ძვალ-კუნთოვანი</b>	
<b>კისერი</b>	
<b>ზურგი</b>	
<b>მხარი/ბეჭი</b>	
<b>წინამხარი/იდაყვი</b>	
<b>მაჯა/მტევანი</b>	
<b>თემო/მენჯი</b>	
<b>მუხლი</b>	
<b>ქვედა კიდური/კოჭი</b>	
<b>ტერფი</b>	

## სპორტმენების წინასწარი შეფასების ფორმა

■ ვარგისია

■ ვარგისია დამატებითი გამოკვლევების ან რეაბილიტაციის შემდეგ —————

---

---

---

---

■ არ არის ვარგისი: ————— მიზეზი: —————  
რეკომენდაციები: —————

---

---

---

ჯანდაცვის მუშაქის სახელი და გვარი (ბეჭვდითი ასოებით) —————

---

თარიღი: —————

მისამართი: —————

ტელეფონი: —————

ჯანდაცვის მუშაქის ხელმოწერა: —————

**ძვალ-კუნთოვანი სისტემის ზოგადი სკრინინგული გასინჯვა**

**შესრულების წესი**

**დაკვირვება/შეფასება**

დადექით სამედიცინო პერსონალის წინ პირისახით	ლავიწის სახსრები, ზოგადი ჰაბიტუსი, ტორსის სიმეტრიულობა, ბედა კიდურები
ახედეთ ჭერს, დახედეთ იატაკს, თავი მაქსიმალურად მიატრიალეთ მარჯვენა და მარცხენა მხარეს ისე, რომ შეძლოთ უკან არსებული გარემოს დანახვა; მიადეთ ყურები მხრებს	ხერხემლის ცერვიკალური (კისრის) ნაწილის მოძრაობა
დაჭიმული მხრები (სამედიცინო პერსონალი წინააღმდეგობას)	ტრაპეციული კუნთის ძალა
განჩიდეთ მხრები 90 გრადუსით (სამედიცინო პერსონალი შეგეწინააღმდეგებათ)	დელტისებური კუნთის ძალა
აწარმოეთ მკლავების სრული გარეგანი როტაცია	მხრების მოძრაობის ამპლიტუდა
მოხარეთ და გაშალეთ იდაყვები	იდაყვების მოძრაობის ამპლიტუდა
მხრები განჩი განჩიდეთ, იდაყვები მოხარეთ 90 გრადუსით; აწარმოეთ მაჯების პრონაცია და სუპინაცია	იდაყვის და მაჯის მოძრაობის ამპლიტუდა
გაშალეთ თითები; შეკარით მუშტი	ბედა კიდურისა და თითების მოძრაობის ამპლიტუდა
შეკუმშეთ (დაჭიმული) და შემდეგ მოაღწეოთ ოთხთავა კუნთი	მუხლის და წვივის ფორმა და სიმეტრიულობა
ოთხი ნაბიჯი გაიარეთ “იხვის” სიარულის მსგავსად (სამედიცინო პერსონალისაგან უკან ისე, რომ ქსელები ეხებოდეს დუნდულობებს)	მენჯის, მუხლისა და კოჭის მობილურობა; ძალა და ბალანსი
დაბრუნდით უკან სამედიცინო პერსონალისაკენ, წელში წინ მოხრილ მდგომარეობაში	მხრების სიმეტრიულობა, სქოლიოზი
მუხლები გაშლილ მდგომარეობაში, ტერფები ეხებოდეს ერთმანეთს	სქოლიოზი, მენჯის მოძრაობა, მყესთა დაჭიმულობა
დადექით ფეხის წვერებზე	კუნთთა სიმეტრიულობა, კიდურთა სიძლიერე

## V. დიაგნოსტიკური ტესტები

- A. ასიმპტომატურ სპორცმენებში რუფინული ლაბორატორიული სკრინინგული ტესტები საჭირო არ არის.
- B. ჯანმრთელობის ისტორიიდან მოპოვებული ინფორმაციისა და ფიზიკალური გასინჯვის მონაცემების საფუძველზე შესაძლოა საჭირო გახდეს სპეციფიკური დიაგნოსტიკური ტესტების ჩატარება.

## VI. გეგმა / მენეჯმენტი

- A. ქვემოთ ჩამოთვლილი მდგომარეობების მქონე პირები არ დაიშვებიან სპორტში მონაწილეობის მიოსაღებად:
  1. **კარდიგი.** აღნიშნულმა მდგომარეობამ დატვირთვის ფონზე შეიძლება გამოიწვიოს უეცარი სიკვდილი.
  2. **ტემპერატურა.** ტემპერატურის ფონზე შეიძლება გაიზარდოს კარდიოპულმონარული დატვირთვა, შემცირდეს ვარჯიშის მოცულობა, მოიმატოს გულის უქმარისობამ და შედეგად ვარჯიშის პროცესში განვითარდეს ორთოსტატიული ჰიპოტენზია.
  3. **დიარეა.** გარდა მსუბუქისა, დიარეამ შეძლება გაზარდოს დეპიდრატაციის განვითარებისა და ტემპერატურული ავალმყოფობის რისკი.
- B. შემდგომი მდგომარეობების მქონე პირებს პრობლემის საბოლოო გარკვევამდე აუცილებლად ესაჭიროებათ შემდგომი შეფასება; სპორტის განვითარებით სახეობა შეძლება არ შეეფერებოდეს მათ.

**მდგომარეობები, რომლებიც მოითხოვს შემდგომ შეფასებას იმისათვის, რომ  
დადგინდეს რამდენად უსაფრთხოა სპორტის ესა თუ ის სახეობა თითოეული  
სპორტმენისათვის**

კარდიოვასკულარული დარღვევები	ჰიპერტენზია გულის თანდაყოლილი დაბადება დისრითმია	მიგრალური სარქვლის პროლაფსი გულბე შეილი
ნევროლოგიური დარღვევები	ცერებრალური დამბლა ცუდად კონტროლირებადი კონველსიური დარღვევები	ანამნეზში თავისა და ხერხემლის სერიოზული ტრავმა, მწვავე ან განმეორებითი ტვინის შერყევები ან კრანიოგომია
რესპირატორული დარღვევები	ფილტვების დაზიანება	გედა სასუნთქი სისტემის მწვავე რესპირატორული ინფექცია
ჰემატოლოგიური დარღვევები	სისხლდენები	ნამგლისებურ უჯრედოვანი დაავადება
თვალები	თვალის არ ქონა	ანამნეზში თვალის სერიოზული დაზიანება
შარდ-სასქესო	ერთი თირკმელის ნაკლებობა	
ძვალ-კუნთოვანი	ნებისმიერი ძვალ- კუნთოვანი დარღვევა	ატლანტოაქსილარული არასტაბილურობა
კანი	ფურუნკული მარტივი ჰერპესი იმპეტიგო	მუნი Molluscum contagiosum
გასტროინტესტინალური	ელენთის გადიდება	ღვიძლის გადიდება
ქცევითი	სიმსუქნე ნევროზული ანორექსია	ნევროზული ბულიმია

ქვემოთ ჩამოთვლილი მიზეზების მქონე პირებს მხოლოდ აღნიშნული მიზეზის გამო არ უნდა ეკრძალებოდეს სპორტში მონაწილეობის მიღება.

### **მდგომარეობები, რომლებიც არ კრძალავს სპორტში მონაწილეობის მიღებას**

ედოკრინული	შაქრიანი დიაბეტი (სათანადო ყურადღება კვებას, ჰიდრატაციას და ინსულინთერაპიას)
იმუნომაკომპონეტინებელი	აივ ინფექცია (ნებისმიერ სპორტში მონაწილეობის ხანგრძლივობა დამოკიდებულია თავად სპორტების სურვილზე)
შარდსასქესო	ცალმხრივი ოთფორექტომია სათესლე ჯირკვლის არ ქონა ან სათესლე პარკში ჩამოუსვლელი სათესლე ჯირკვალი
რესპირატორული	ასთმა (სათანადო მედიკაცია და სწავლება, მხოლოდ მძიმე ასთმის მქონე პირებს ესაჭიროებათ სპორტში მონაწილეობის თავისებური მოდიფიკაცია)
ჰემატოლოგიური	ნამგლისებურ უჯრედოვანი ანემის ნიშნები
ნევროლოგიური	კარგად კონტროლირებადი კონველსიური დარღვევები (სპორტში მონაწილეობის დროს კონველსის განვითარების რისკი მინიმალურია)

## სპორტსმენების წინასწარი შეფასების ფორმა

- ვარგისია
- ვარგისია დამატებითი გამოკვლევების ან რეაბილიტაციის შემდეგ —————

---

---

---

---

- არ არის ვარგისი: ————— მიზები: —————
- რეკომენდაციები: —————

---

---

---

ჯანდაცვის მუშაქის სახელი და გვარი (ბეჭვდითი ასოებით) —————

---

თარიღი: —————

მისამართი: —————

ტელეფონი: —————

ჯანდაცვის მუშაქის ხელმოწერა: —————