



Tisztelt Kollégák!

Az alábbiakban röviden összefoglalva szeretnénk segítséget nyújtani a Semmelweis Egyetem I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézetében, egyedi méltányossági kérelem keretében végzett új-generációs szekvenálás (NGS) vizsgálatkéréseivel kapcsolatban, kiemelve a folyamat során legfontosabb lépéseket és benyújtandó dokumentumokat.

illumina TruSight Oncology 500 új-generációs szekvenálás („TSO500”)

1. Egyedi méltányossági kérelem

A TSO500 vizsgálat finanszírozásának biztosításához a vizsgálatkérés mellé minden esetben szükségünk van egyedi méltányossági kérelemre (EMK) is. Az EMK benyújtásához az alábbi dokumentumokra van szükség:

A. Egyedi méltányossági kérelem – kérőlap:

Az EMK templátja a „NEAK_kérelem_sablon” elnevezésű dokumentumban található. Ebben a személyes adatokon és aláírásokon túl két mezőt kell kitölteni.

A Kérelem tárgya, indoka mezőbe egy 1-2 mondatos összefoglalót kell írni arról, hogy miért indokolt a vizsgálatkérés. Ebben a mezőben kért vizsgálatként szintén fel kell tüntetni a TSO500 vizsgálat **pontos elnevezését** („illumina TruSight Oncology 500”).

Az ellátást végző egészségügyi szolgáltató megnevezése, címe, a kezelő orvos neve, pecsétszáma mezőben szükséges a beküldő intézet és kezelőorvos adatainak megadása.

B. Intézeti oncoteam döntés:

Pecséttel és aláírással ellátott intézeti oncoteam döntés, melyen indokolt vizsgálatként szerepel a TSO500 vizsgálat **pontos megnevezése** („illumina TruSight Oncology 500”).

C. Országos Molekuláris Tumor Board támogató döntése:

Az országos oncoteam-re való felterjesztéshez és a határozathoz a „Molekuláris Oncoteam kérőlap 20210215től” elnevezésű dokumentum kitöltése szükséges. A kitöltött kérelmet az alábbi email címre kell elküldeni: moloncoteam@oncol.hu
A bizottság minden pénteket áttekinti az eseteket, így emiatt jelentős késésre nem kell számítani.

D. Klinikai összefoglaló:

Az intézeti és országos oncoteam mellett az EMK benyújtásához szükségünk van egy rövid klinikai összefoglalóra (például **ambuláns lap** vagy **zárójelentés**), melyen a **szöveges diagnózis** mellett annak **BNO kódja** és a **beteg ECOG státusza** is szerepel.



SEMMEWEIS EGYETEM

Általános Orvostudományi Kar

I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

1085 Budapest, Üllői út 26.

Igazgató: Dr. Matolcsy András egyetemi tanár

Az EMK-hoz szükséges négy dokumentumot, kérjük, hogy a kotmayer.lili@med.semmelweis-univ.hu email címre küldjék el. Ezt követően a dokumentációt az Intézet munkatársai továbbítják a NEAK-nak, így ezzel a vizsgálatkérő orvosnak további teendője nincsen.

2. Vizsgálatkérés

A vizsgálatok belső kéréséhez kérjük a [TSO500 kéréslap](#) használatát, amelyet elektronikusan könnyen ki lehet tölteni és ilyen módon be is küldhető.

A vizsgálatokat csak a kitöltött kéréslap és a szükséges EMK dokumentumok birtokában tudjuk megkezdeni. Emellett kiemelten fontos a megelőző diagnosztikus vizsgálatok és terápiák feltüntetése a kéréslapon, amely nagyban segíti a komplex leletezési folyamatot.

3. Mintaküldés

A vizsgálatkéréssel és az EMK dokumentáció összeállításával párhuzamosan kérjük a vizsgálati anyag továbbítását az Intézetbe. Amennyiben a minta már az Intézetünkben van, akkor természetesen ezzel nincs további teendő.

Címünk:

Semmelweis Egyetem I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

Üllői út 26.

1085 Budapest

A dokumentumok benyújtását és a mintaküldést követően a TSO500 vizsgálatok állapotáról az alábbi dedikált e-mail címen tudunk tájékoztatást nyújtani: tso500@med.semmelweis-univ.hu



Új-generációs szekvenálás (NGS) vizsgálatok hematológiai malignitásokban

A hematológiai malignitások genetikai hátterének vizsgálata során jelenleg az alábbi vizsgálatokat végezzük EMK finanszírozás keretében:

- TruSight RNA Pan-Cancer Panel (lymphoid és myeloid)
- QIAseq Lymphoid Targeted DNA Custom Panel
- QIAseq Myeloid Targeted DNA Custom Panel

Ezen vizsgálatok esetében az alábbi EMK dokumentumokra van szükség a vizsgálatkéréshez:

A. Egyedi méltányossági kérelem – kérőlap:

Az EMK templátja a „NEAK_kerelem_sablon” elnevezésű dokumentumban található. Ebben a személyes adatokon és aláírásokon túl két mezőt kell kitölteni.

A *Kérelem tárgya, indoka* mezőbe egy 1-2 mondatos összefoglalót kell írni arról, hogy miért indokolt a vizsgálatkérés. Ebben a mezőben szintén fel kell tüntetni a kért vizsgálat **pontos elnevezését**.

Az *ellátást végző egészségügyi szolgáltató megnevezése, címe, a kezelő orvos neve, pecsétszáma* mezőben szükséges a beküldő intézet és kezelőorvos adatainak megadása.

B. A kérvény beadásához szükségünk van továbbá két dokumentumra, amely igazolja, hogy vizsgálat indokolt. Ez az alábbiak közül bármelyik kettő lehet: *rövid klinikai összefoglaló, ambuláns lap/zárójelentés, kórszövettani lelet, oncoteam határozat* (ha van).

Fontos továbbá, hogy valamelyik dokumentumon a **szöveges diagnózis** mellett annak **BNO kódja**, valamint (nagykorú beteg esetében) a **beteg ECOG státusza** is szerepeljen.

Az EMK-hoz szükséges három dokumentumot, kérjük, hogy a kotmayer.lili@med.semmelweis-univ.hu email címre küldjék el. Ezt követően a dokumentációt az Intézet munkatársai továbbítják a NEAK-nak, így ezzel a vizsgálatkérő orvosnak további teendője nincsen.

Valamennyi vizsgálatkérő partnerünknek nagyon köszönjük az eddig együttműködést és bármilyen kérdés/kérés esetén készséggel állunk rendelkezésre!

Dr. Bödör Csaba
tudományos főmunkatárs
Molekuláris Diagnosztika Részlegvezető
HCEMM-SE Molekuláris Onkohematológia
Kutatócsoportvezető

Kotmayer Lili
PhD hallgató

Budapest, 2021. december 13.



SEMMEWEIS EGYETEM

Általános Orvostudományi Kar

I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

1085 Budapest, Üllői út 26.

Igazgató: Dr. Matolcsy András egyetemi tanár

Beágyazott linkek:

TSO500 kérőlap:

<https://semmelweis.hu/patologia1/files/2021/11/2021-TSO500-ver1w-20211104.pdf>

NEAK_kérelem_sablon:

https://semmelweis.hu/patologia1/files/2021/12/NEAK_kerelem_sablon.docx

Molekuláris Oncoteam kérőlap 20210215től:

<https://semmelweis.hu/patologia1/files/2021/12/Molekularis-Oncoteam-kerolap-20210215tol.docx>