

**Kvaliteedikontroll kui kuluallikas TÜK
andmete põhjal
2018 Tartu**

Taust

- HK koodide ümberhindamine
- Korrigeerimine $\uparrow\downarrow$?

- Sisaldab kvaliteedikontrolli

Väline – pidev

Sisemine – pidev

Verifitseerimine, valideerimine – vastavalt vajadusele

TÜK valim

2017

- Väline kontroll: LabQuality, Neqas
- Sisemine kontroll: antibiootikumitundlikkus
- Sisemine kontroll: söötmete kontroll

- Verifitseerimise näide: Aspergilluse tundlikkus

TÜK 2017 tarvikute, reagentide umbkaudne kulu

• Kulud kokku	727598
• Meditsiini otsekulud	204750
• Meditsiinilised tarvikud	252934
• Laborimaterjal	174497
• Transpordisöötmed, konteinerid	102222
• Bactec pudelid	269695
KOKKU	571708

Kvaliteedikontrolli kulud

Väline kontroll:

LabQuality tellimine	2119
Neqas tellimine	0
Laborimaterjali kulu	641
Kokku	2760

Kvaliteedikontrolli kulud

Sisemine kontroll:

- Sisemine kontroll: antibiootikumitundlikkus 8798
- Sisemine kontroll: söötmete kontroll 1733

- Verifitseerimise näide: Aspergilluse tundlikkus 71

Kokku

10601

Verifitseerimise näide: Aspergilluse tundlikkuse määramine

Materjal	Hulk	Hind	Hind kokku
Sabouraud	3	0,6	1,8
RPMI	9	2,732	24,588
Grad-test	9	2,87	25,83
Füsioloogiline	3	0,07	0,21
Aasad	6	0,003	0,918
Tampoon	9	0,017	0,153
			53,499
Sabouraud	1	0,6	0,6
RPMI	3	2,732	8,196
Grad-test	3	2,87	8,61
Füsioloogiline	1	0,07	0,07
Aasad	2	0,003	0,006
Tampoon	3	0,017	0,051
			17,533
			71,032

Kokkuvõte

• Tarvikute, reagentide umbkaudne kulu	571708
• Transpordisüsteemide ligikaudne kulu	199791
• Kvaliteedikontrolli kulu	13361
• Kvaliteedikontrolli kulu %	2,3%
• Kvaliteedikontrolli kulu tarvikuteta%	6,7%

Suured vs väikesed haiglad

- Suure haigla % kulu kvaliteedikontrollile on madalam kui väiksemas haiglas
- Kvaliteedikontrolli nõuded samad, väiksemad tarvikute, reagentide kulud tõstavad %
- Suure haigla andmed ei kajasta olukorda objektiivselt
- Arvestada keskmist?
- Aluseks TÜK arvutused?