

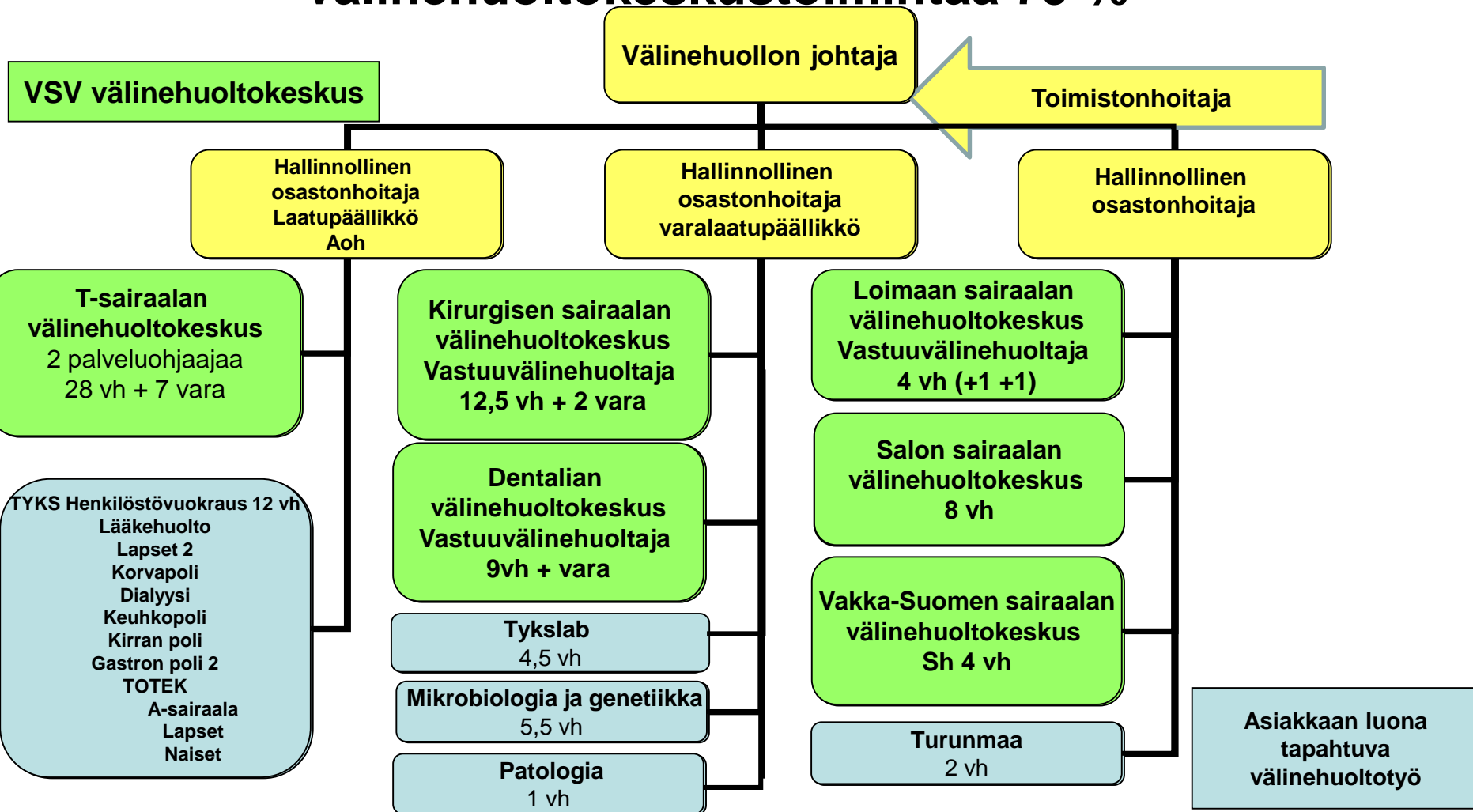
# Välinehuoltoala ja alan kehittäminen Varsinais-Suomessa

6.10.2015

Tarja Ruuskanen

# Välinehuollon nykytila vuonna 2015

## välinehuoltokeskustoimintaa 79 %



## Varsinais-Suomen Välinehuolto 2015

Tehtävänä on tuottaa puhdistettuja, desinfioituja tai steriilejä välineitä asiakkaidensa käyttöön sekä antaa opastusta ja koulutusta välinehuoltoon liittyvissä asioissa.

### Välinehuoltokeskukset:

Vhk	Hk	Merkittävimmät asiakkaat	Leikkausali n lkm	Asiakkaat lkm
T-sairaalan vhk	38	T-sairaala A-sairaala U-sairaala	27	115
Kirurgisen sairaalan vhk	15	Kirurginen sairaala Turun hyvinvointitoimiala	11	98
Dentalian vhk	10	Suu ja leukakirurg. Turun hyvinvointitoimiala	3	11
Salon sairaalan vhk	8	Salon sairaala Salon terveyskeskus	7	33
Loimaan sairaalan vhk	6	Loimaan sairaala	6	29
Vakka-Suomen sairaalan vhk	5	Vakka-Suomen sairaala Uudenkaupungin terveyskeskus	4	31
<b>Yhteensä</b>	<b>82</b>		<b>58</b>	<b>317</b>

## Välinehuoltokeskusten tuottamat palvelut

<b>Välinehuoltokeskus</b>	<b>2015 1-8</b>	<b>2014 1-8</b>	<b>muutos% 2014</b>
T-sairaalan välinehuoltokeskus	187 681	168 308	11,5
Kirurgisen sairaalan välinehuoltokeskus	49 711	52 437	-5,2
Dentalian välinehuoltokeskus *	290 895		
Salon sairaalan välinehuoltokeskus *	41 597		
Loimaan sairaalan välinehuoltokeskus	19 642	19 864	-1,1
Vakka-Suomen sairaalan välinehuoltokeskus *	46 229		
<b>yht.</b>	<b>635 756</b>	<b>245 394</b>	<b>159</b>

\* tuotteistettu 2015

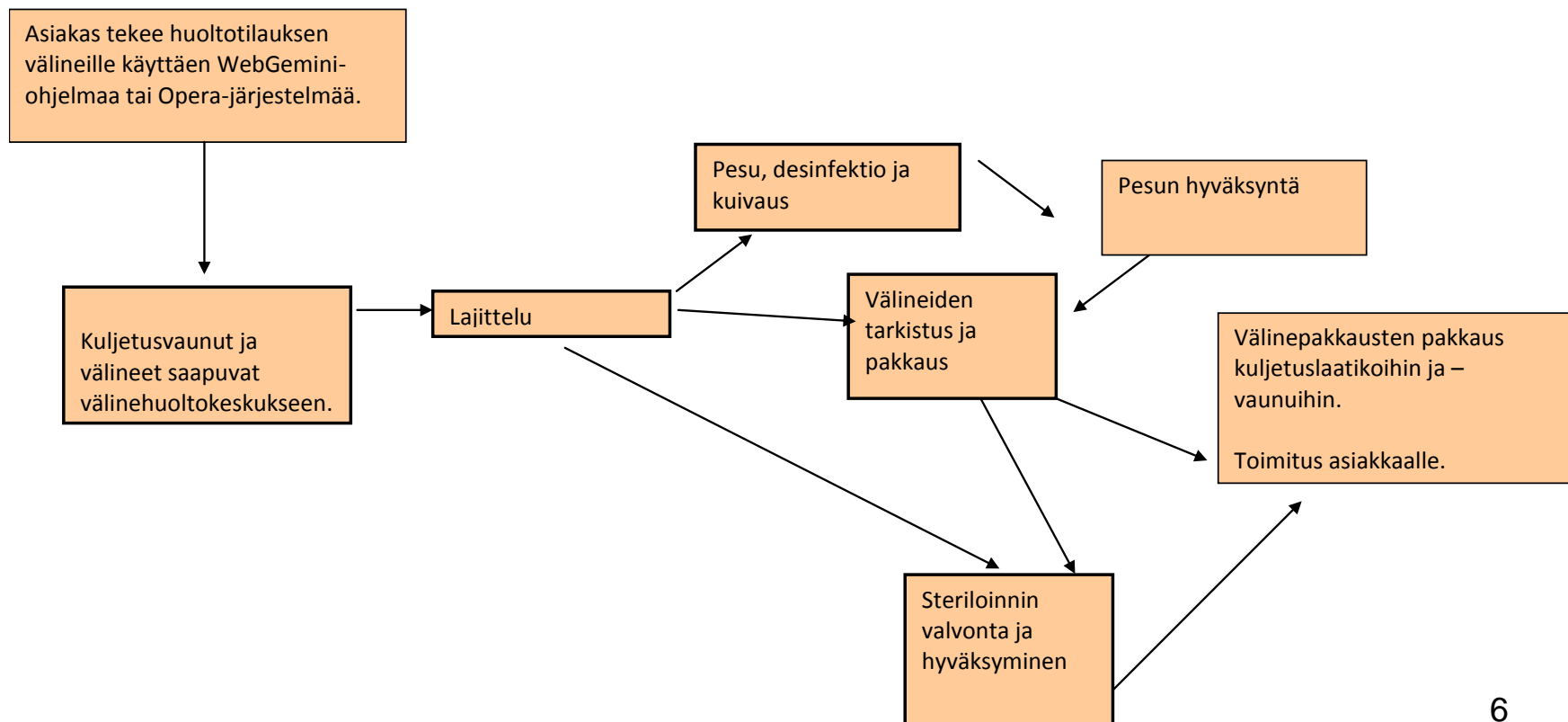
<b>Tuote</b>	<b>Kpl</b>	<b>%</b>
Höyrysteriloidut	432 752	68
Matalalämpösteriloidut	8 339	1
Desinfektiopestyt	176 749	28
Muut	17 915	3
<b>yht.</b>	<b>635 756</b>	

# Asiakkaan luona tapahtuva välinehuoltotyö

Asiakas	yksikkö	välinehuoltaja
Tyks	poliklinikat	6
	vuodeosastot	2
	leikkausosastot	4
Turunmaa		2
Tyks-Sapa	Tykslab	3,5
	TyksMGe	5,5
	VSLH	1
	<b>yhteensä</b>	<b>24</b>

# Välinehuoltoprosessi (6/10)

Välinehuollon Laatukäsikirja LIITE 8.0



# Välinehuollon laadunvarmistus

- kuvattu laatukäsikirjassa (9/10)

- Laitteiden päivittäiset testiohjelmat
- Määräaikaishuollot
- Validoinnit
- Indikaattorit
- Prosessiparametrien seuranta
- ISO9001:2008 laatusertifikaatti, ISO9001:2015 otetaan käyttöön vuonna 2018
- Jatkuva laatu järjestelmän ylläpito ja kehittäminen.
- Jatkuva asiakaspalautteiden kerääminen, raportointi ja parantaminen/korjaaminen
- **Ulkoinen auditointi vuosittain**

# Tulevaisuutta

- Medisina D valmistuu keväällä 2018
- T3-sairaalan valmistuu 2020



# MedisiinaD:n välinehuolto

## 2018

- TYKSLAB (hemat. erikoiskemia)
- TYKS Patologia, Ty Patologia,
- TyksMGE
- Turun yliopiston lääketieteellinen mikrobiologia ja immunologia, virusoppi ja lääketieteellinen genetiikka sekä
- Thl
- Turun ammattikorkeakoulun bioanalytiikan ja suun terveydenhuollon koulutusohjelmat.

# T-sairaala 3

- Lasten ja naisten sairaala
- Suunterveyden huolto

# Tulevaisuuden välinehuolto

- Välinehuollon työpisteitä ylläpidetään asiakastarpeiden mukaan
- Painoarvo on toiminnan keskittämisestä
- Toiminnan keskittämisellä pyritään kokonaistaloudellisuuteen ja joutavaan henkilökunnan työpanoksen käyttöön
- Välinehuoltotyön ammattilaisten erikoisosaamisen hyödyntämiseen

# Välinehuoltotyön haasteita

- Vuorotyö, myös yötyötä
- Työn iltapainotteisuus
- Jatkuvaa kouluttautumista
- Muuttuvia työnkuvia
- Lisääntyvä automaatio
- ATK pohjaiset toiminnanohjausjärjestelmät
- Laadunhallinta / Laatu järjestelmät

# Miksi välinehuollon työssä tarvitaan välinehuoltajaa?



- Instrumentit ovat erilaisia ja erikokoisia.
- Välineiden kirjo on laaja.
- Välinehuoltotyö tehdään ”silmin” ja ”käsin”.
- Robotit eivät voi korvata esim. välineiden tarkastamista ja pakkaamista