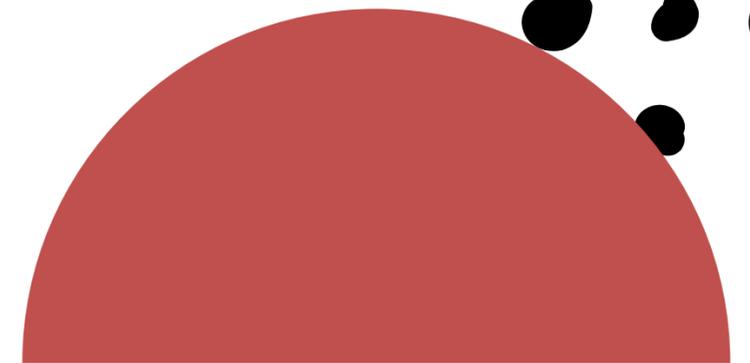
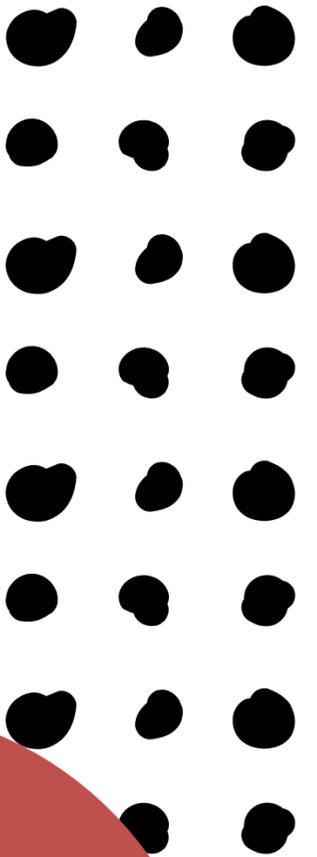


ผลการดำเนินงาน

Index Partner testing



การดำเนินงาน Index partner testing ในประเทศไทย



- พัฒนาปรับปรุงบันทึกและรายงาน
- อบรมประเมินความรุนแรงระหว่างคู่
- Regional Learning summit on Index partnertesting (10 ประเทศ)
- ขยายพื้นที่ 7 จังหวัด

2019

2020

2021

2022

2023

2024-25

- ร่วมอบรม Regional Index testing
- ประชุมผู้เชี่ยวชาญ
- พัฒนาเครื่องมือ "Go Package"
- อบรม 4 จังหวัด และ กทม.



- อบรมฟื้นฟู
- จัดทำเล่มแนวทางการจัดบริการฯ และระบบรายงาน
- ขยายพื้นที่จัดบริการและร่วมจัดบริการกับองค์กรชุมชน 13 จังหวัด



- ขยายพื้นที่จัดบริการ ครอบคลุมพื้นที่ กองทุนโลก
- อบรมศูนย์องค์กรรวม และสร้างความร่วมมือจัดบริการ Index partner testing ในจังหวัด อุบลราชธานี

- คู่มือฉบับย่อ สำหรับแกนนำ ศูนย์องค์กรรวม
- ขยายรูปแบบร่วมจัดบริการของเครือข่ายศูนย์องค์กรรวม และหน่วยบริการ (อุบล โมเดล)
- อบรมผู้ร่วมให้บริการจาก ศูนย์องค์กรรวมและหน่วยบริการ จำนวน 2 รุ่น



- ขยายพื้นที่จัดบริการ ครอบคลุมพื้นที่ กองทุนโลก
- อบรม Provider initiate testing and counselling (PITC)
- พัฒนาเล่มแนวทาง PITC และแนะนำการใช้ชุดตรวจเอชไอวี ด้วยตนเองใน IPT
- นำเสนอข้อมูล ประเด็นเชิงนโยบายสนับสนุนขับเคลื่อนการจัดบริการ
- ขับเคลื่อนร่วมกับงานยุติเอดส์ระดับจังหวัด (Provincial Model)

การดำเนินงานบริการชวนคู่ของผู้ติดเชื้อเอชไอวีมาตรวจหาการติดเชื้อเอชไอวี (Index partner testing)

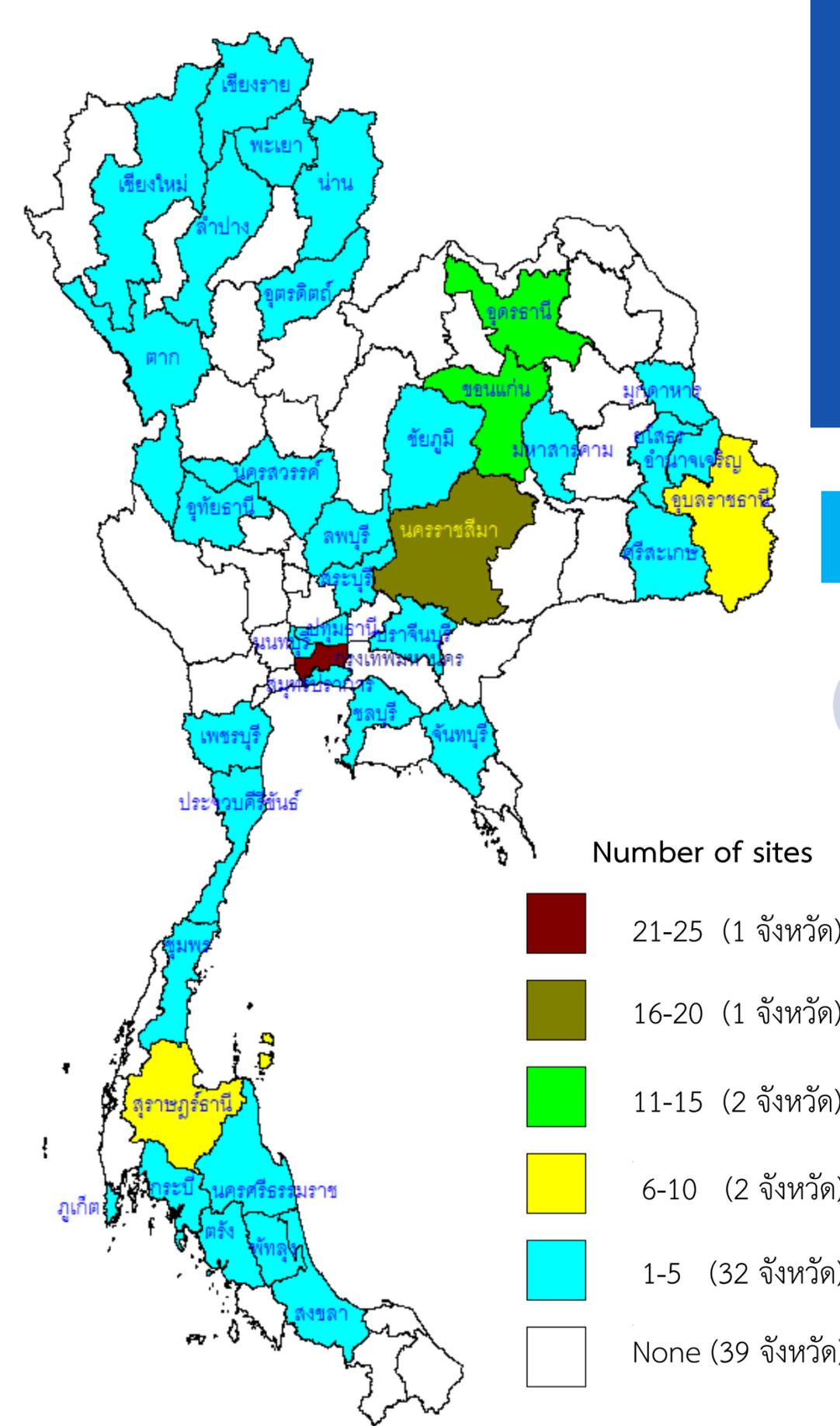
Number of sites submitting index testing report by year



ส่งผลงาน

Site PEPFAR	103 แห่ง	13 จังหวัด
Site GF	46 แห่ง	25 จังหวัด
รวม	149 แห่ง	38 จังหวัด

*2025 up to Sep 30, 2025



ผลการจัดบริการ Index partner testing ปีงบประมาณ 2563-2568

Median days from offer to test date: 2 days

Service Acceptance rate

81%

HIV testing Acceptance rate

69%

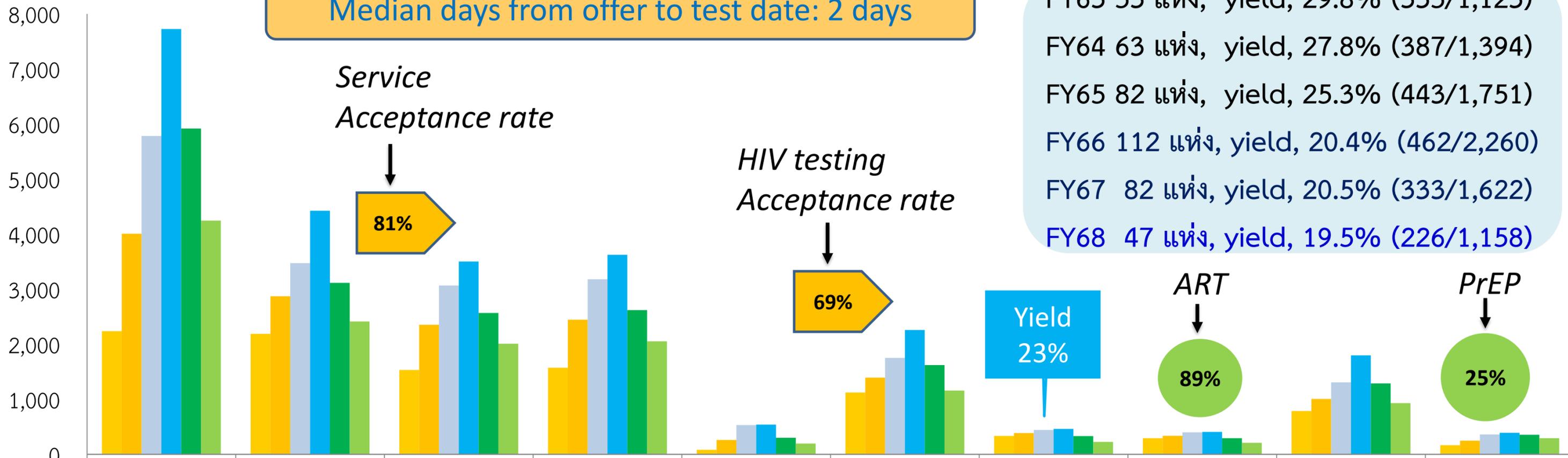
Yield 23%

ART 89%

PrEP 25%

FY63 53 แห่ง, yield, 29.8% (335/1,123)
 FY64 63 แห่ง, yield, 27.8% (387/1,394)
 FY65 82 แห่ง, yield, 25.3% (443/1,751)
 FY66 112 แห่ง, yield, 20.4% (462/2,260)
 FY67 82 แห่ง, yield, 20.5% (333/1,622)
 FY68 47 แห่ง, yield, 19.5% (226/1,158)

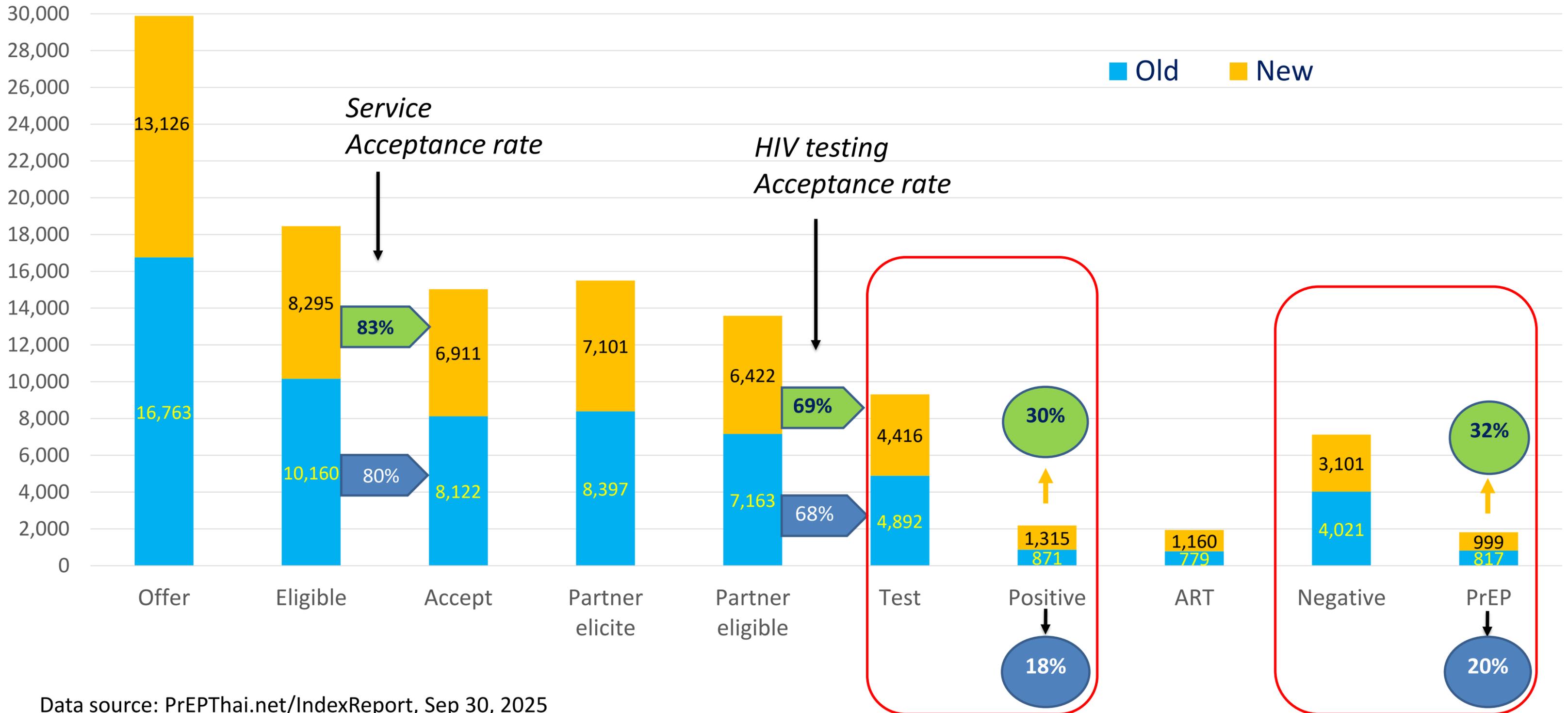
Number of case



	Index cases offered	Index case eligibled	Index cases accepted	Contacts elicited	Know partner Pos	Contacts Tested	Tested Positive	Initiated ART	Tested Negative	PrEP
2563	2,238	2,189	1,531	1,574	82	1,123	335	293	788	166
2564	4,006	2,870	2,353	2,447	260	1,394	387	337	1,007	248
2565	5,782	3,472	3,067	3,180	532	1,751	443	400	1,308	362
2566	7,726	4,424	3,504	3,625	541	2,260	462	407	1,798	390
2567	5,919	3,116	2,568	2,618	303	1,622	333	293	1,289	357
2568	4,246	2,412	2,010	2,054	195	1,158	226	209	932	293

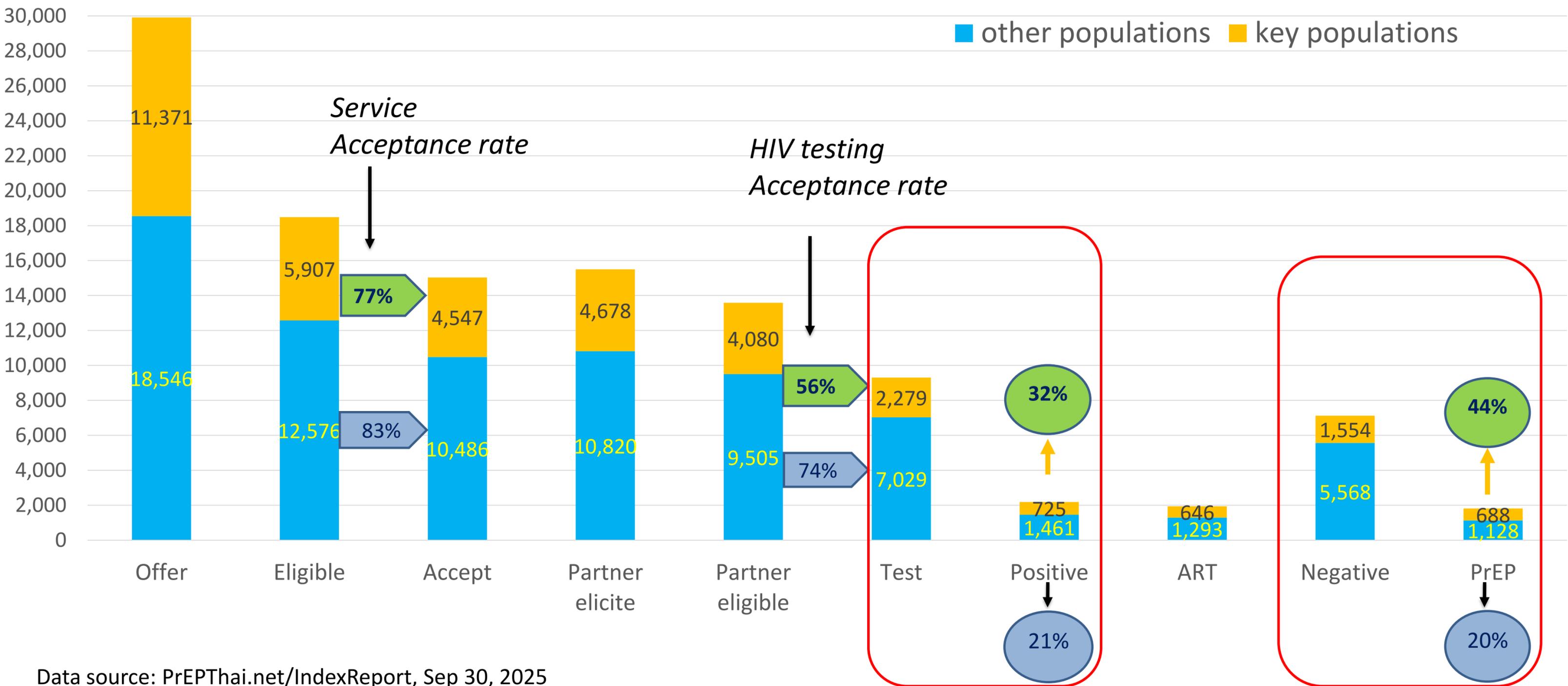
Data source: PrEPThai.net/IndexReport, Sep 30, 2025

สัดส่วนการจัดบริการชวนคู่มือของผู้ติดเชื้อเอชไอวี มาตรวจหาเชื้อเอชไอวี ระหว่างรายเก่าและรายใหม่ ระดับประเทศ ปีงบประมาณ 2563-2568



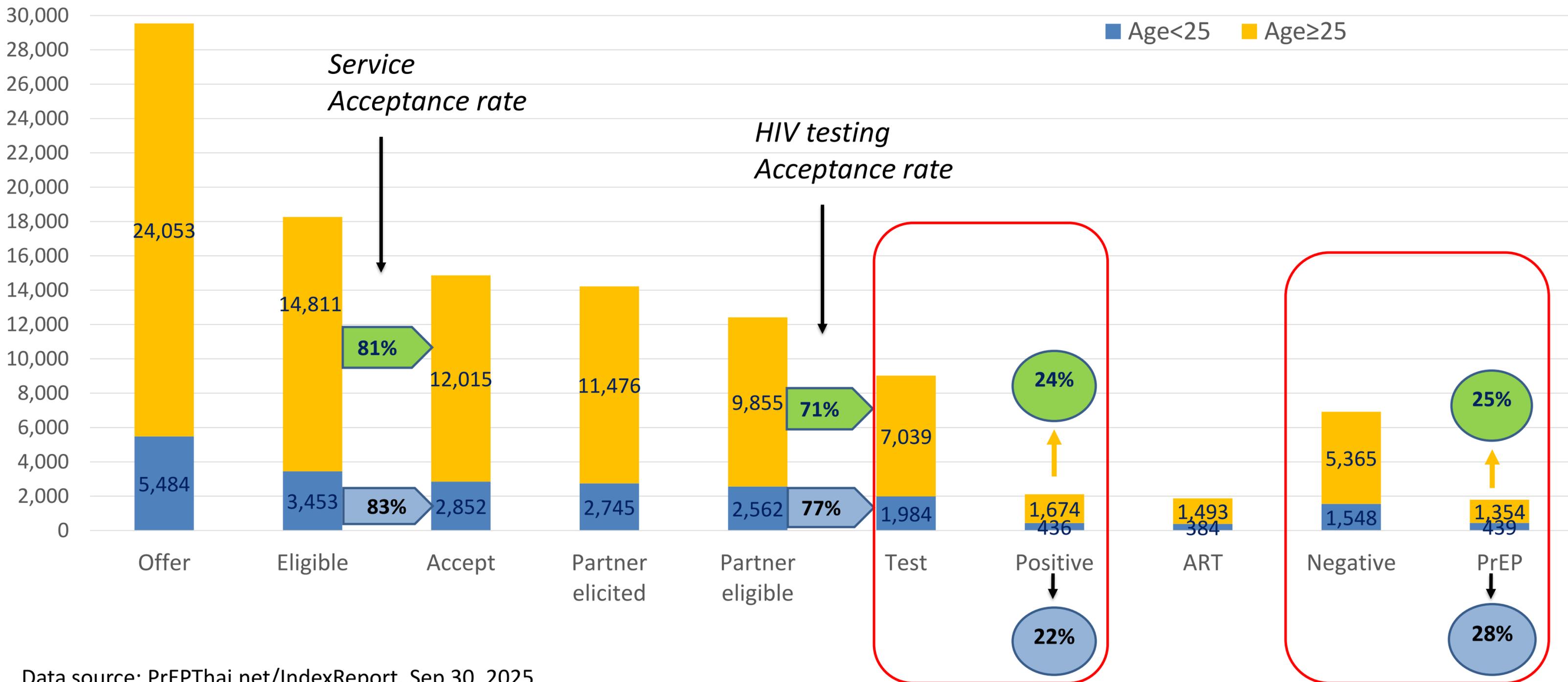
Data source: PrEPThai.net/IndexReport, Sep 30, 2025

สัดส่วนการจัดบริการชวนคู่อของผู้ติดเชื้อเอชไอวี มาตรการหาเชื้อเอชไอวี ระหว่างประชาชนทั่วไปและผู้มีความเสี่ยงสูง ระดับประเทศ ปีงบประมาณ 2563-2568



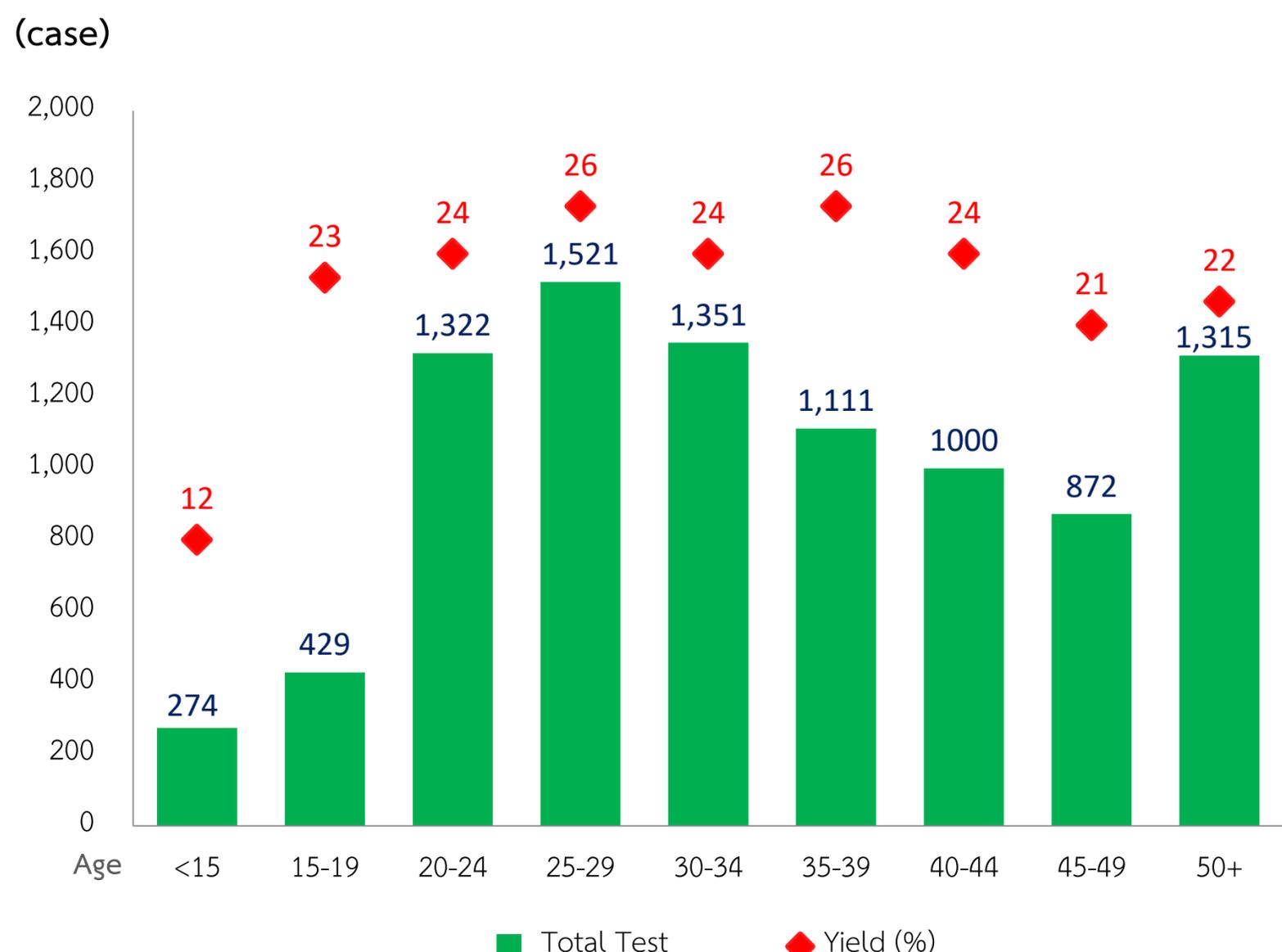
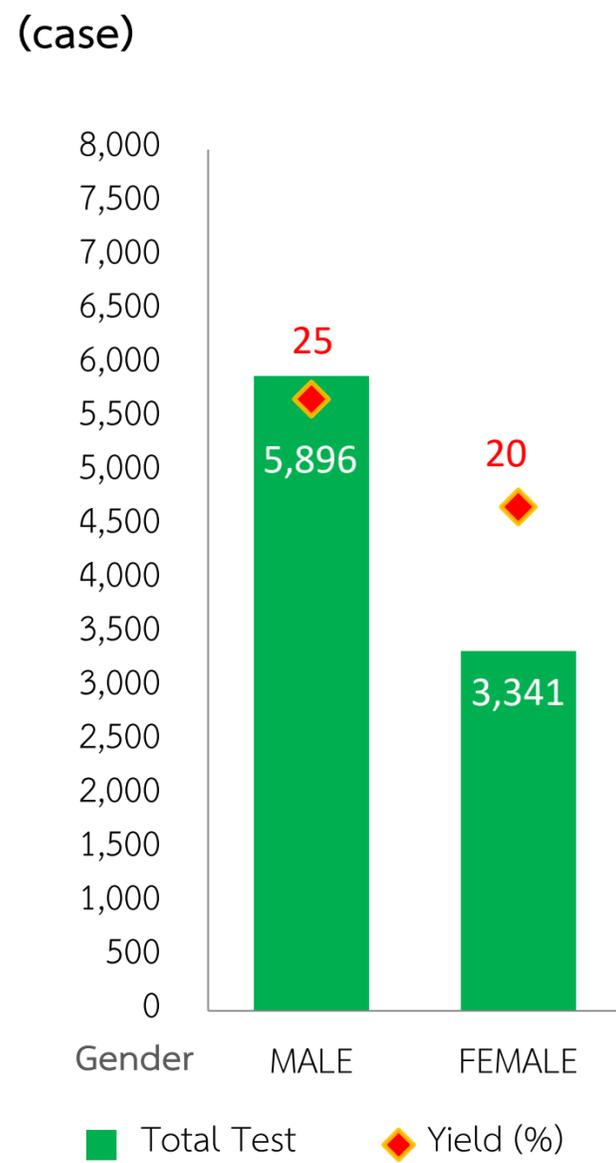
Data source: PrEPThai.net/IndexReport, Sep 30, 2025

สัดส่วนการจัดบริการชวนคู่อของผู้ติดเชื้อเอชไอวี มาตรวจหาเชื้อเอชไอวี ระหว่างกลุ่มเยาวชนและกลุ่มผู้ใหญ่ ระดับประเทศ ปีงบประมาณ 2563-2568



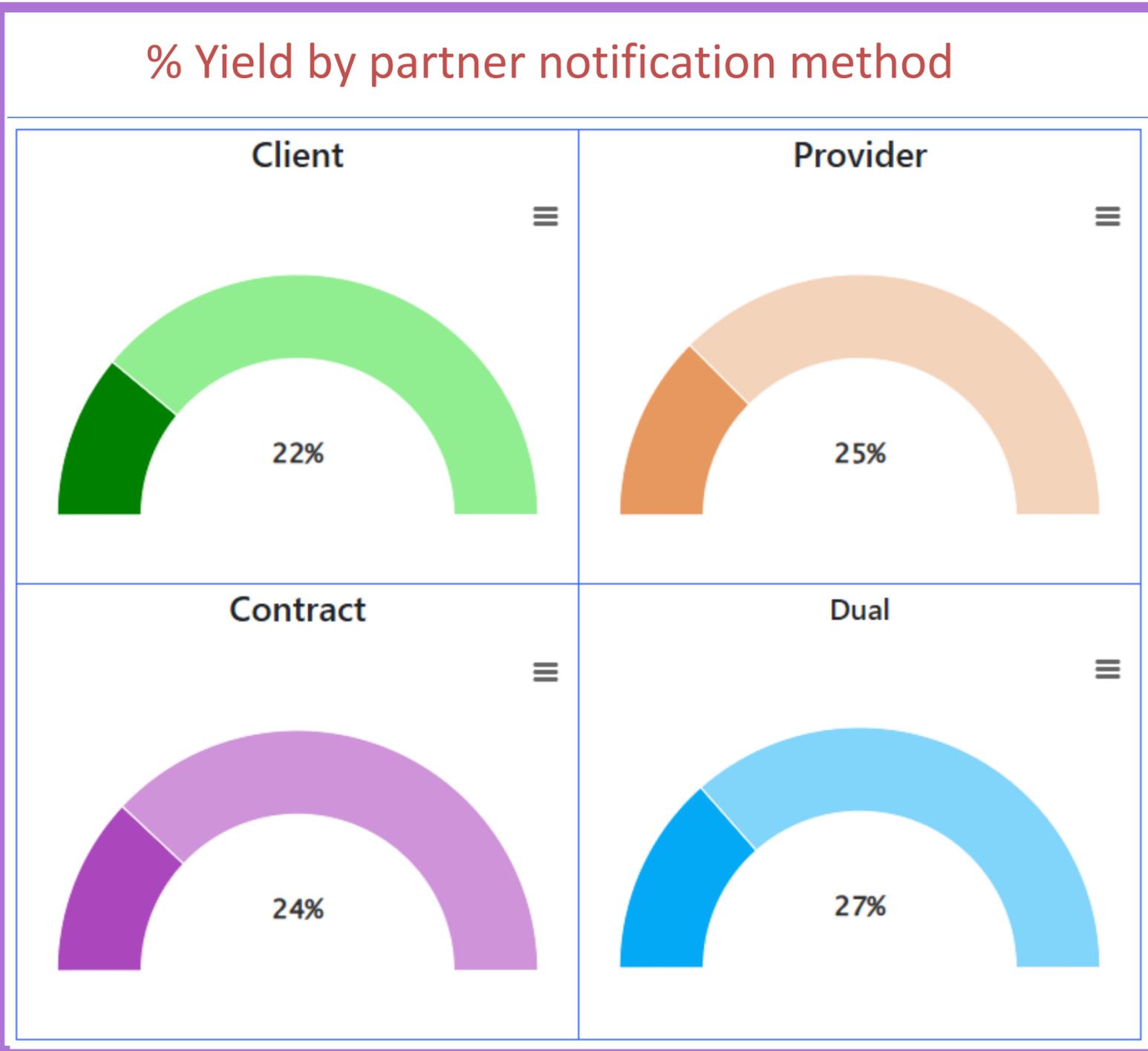
อัตราการติดเชื้อเอชไอวีของคู่

จากบริการ Index partner testing ปีงบประมาณ 2563 – 2568



อัตราการติดเชื้อเอชไอวีของคู่ จากบริการ index partner testing ปีงบประมาณ 2563 – 2568

% Yield by partner notification method

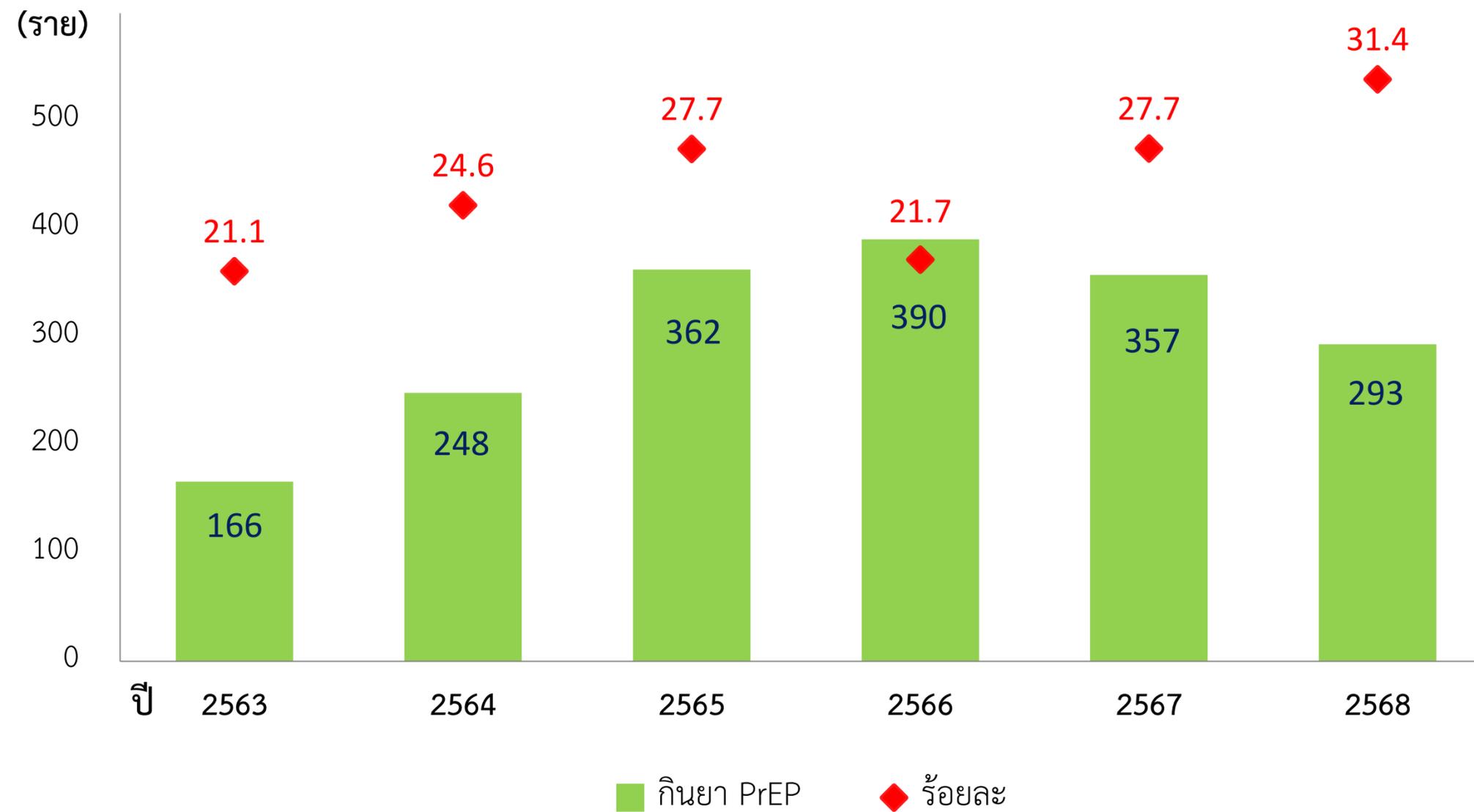


Index cases เลือกใช้วิธีชวนมาตรวจทั้งสี่รูปแบบ และพบผลบวกสูง ถ้าคู่กลับมามาตรวจ

วิธีชวนคู่	จำนวน Index case ที่เลือก	จำนวน (%) คู่กลับมามาตรวจ
client	9,207	5,748 (62%)
Provider	2,572	2,221 (86%)
Contract	153	128 (84%)
Dual	1,372	1,209 (88%)

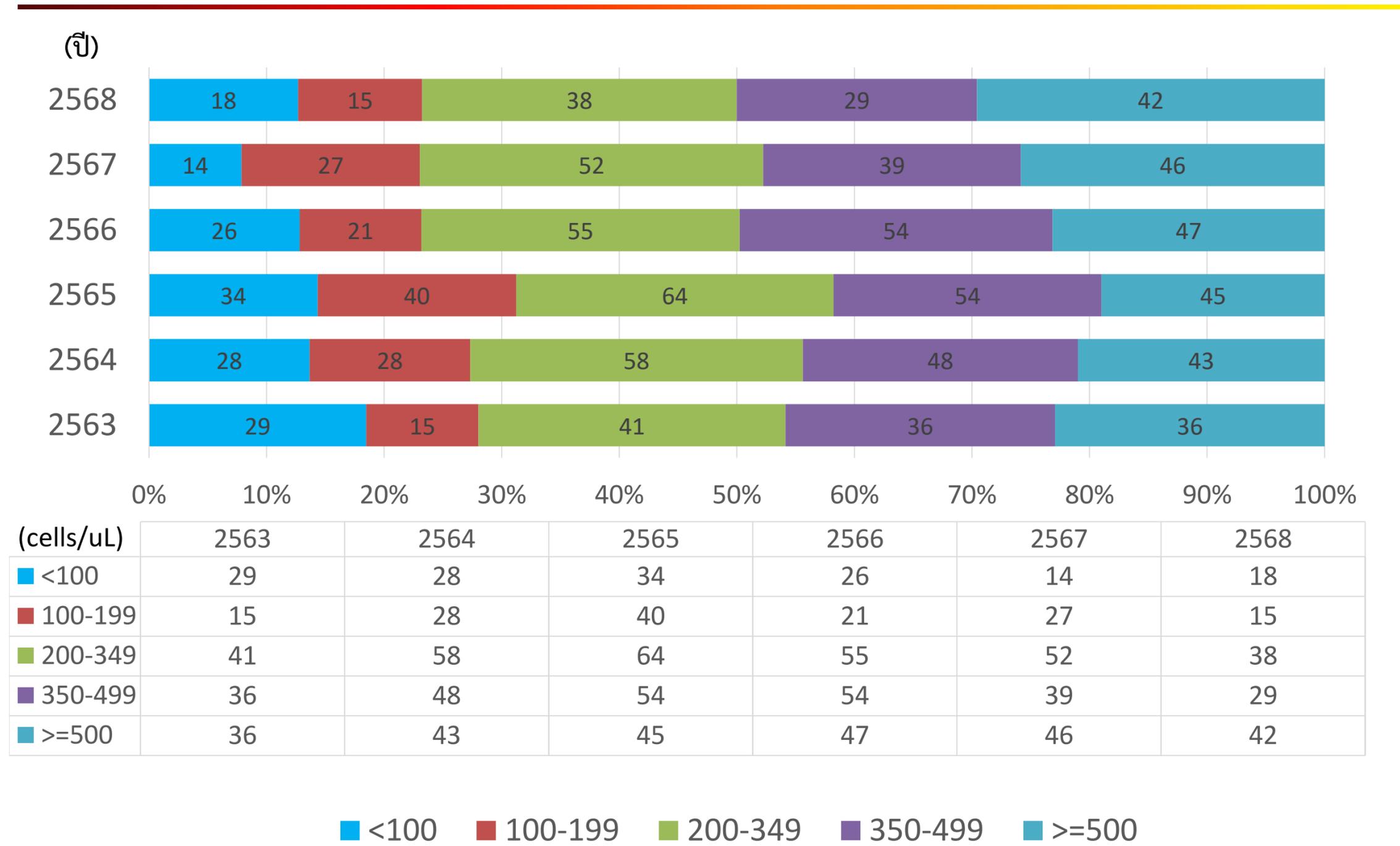
Data source: PrEPThai.net/IndexReport, Sep 30, 2025

จำนวนและอัตราการกินยา PrEP ในคู่ของผู้ติดเชื้อเอชไอวี จำแนกตามปีงบประมาณ

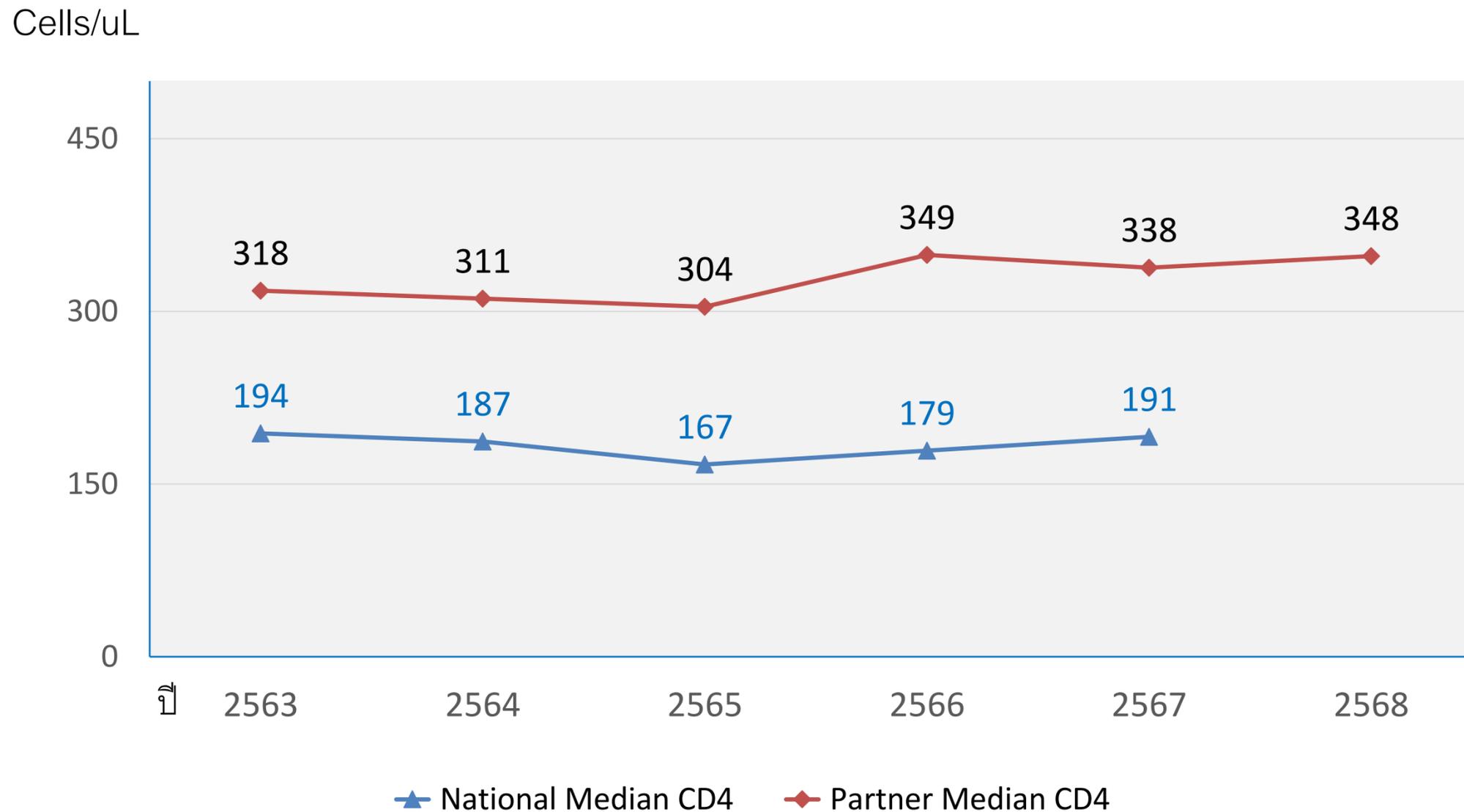


กราฟแสดงระดับ CD4 ครั้งแรกหลังการวินิจฉัยในกลุ่มของผู้ติดเชื้อเอชไอวี (ราย)

จำแนกตามปีงบประมาณ

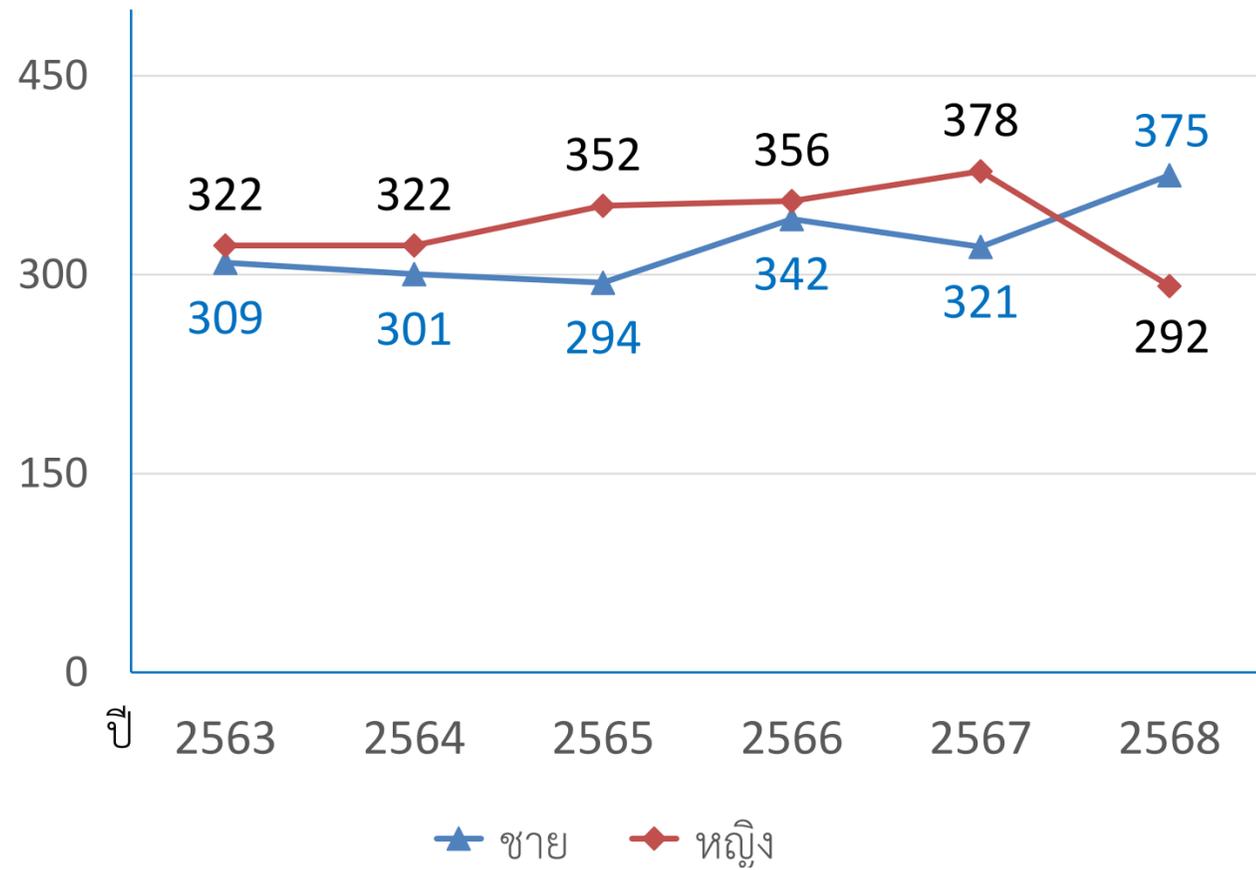


มัธยฐานระดับ CD4 ครั้งแรกหลังการวินิจฉัยของผู้ติดเชื้อทั่วไป และกลุ่มคู่ของผู้ติดเชื้อเอชไอวี (Partner) จำแนกตามปีงบประมาณ

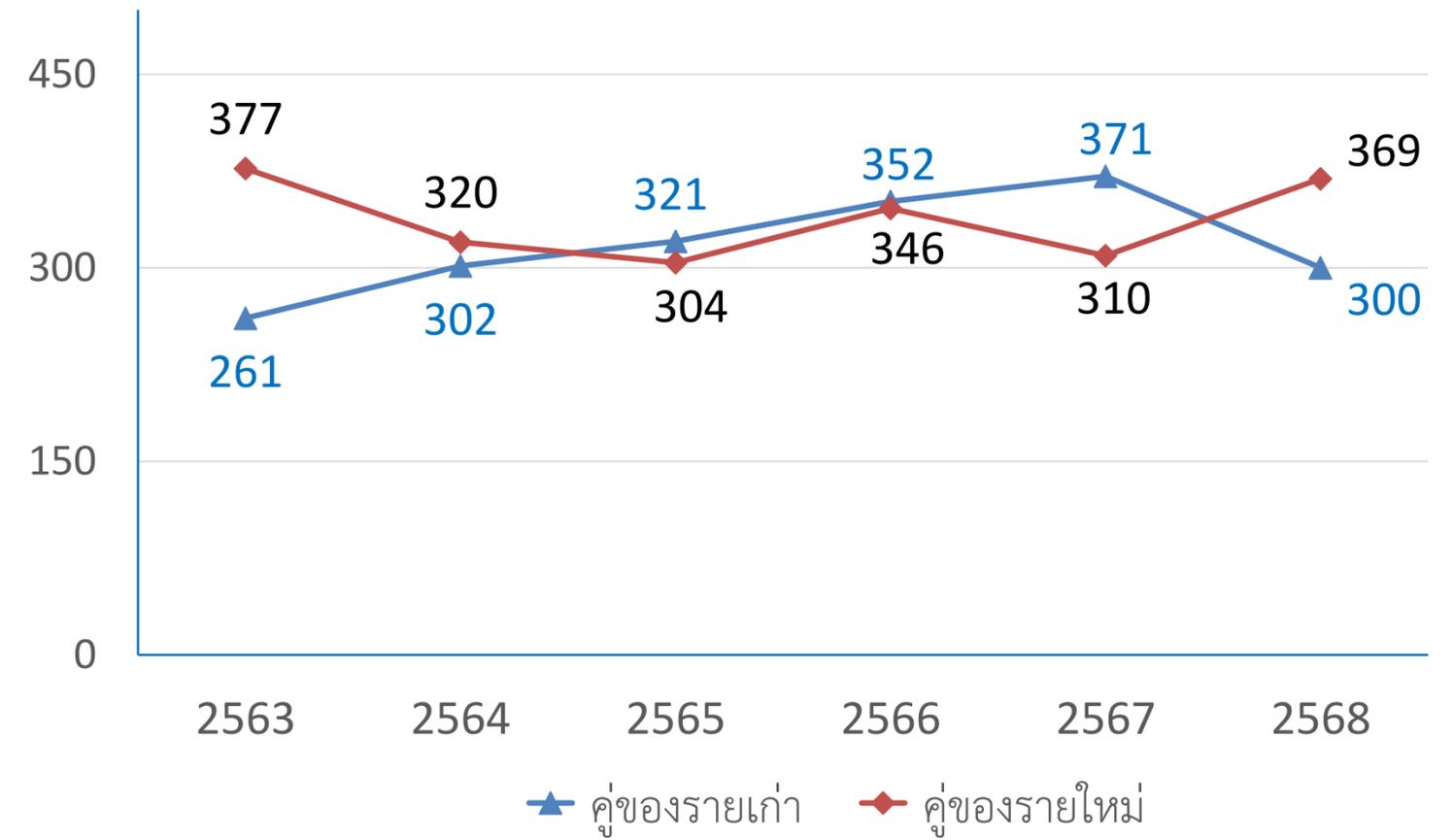


มาตรฐานระดับ CD4 ครั้งแรกหลังการวินิจฉัยของกลุ่มของผู้ติดเชื้อเอชไอวีในบริการ Index Partner testing, 2563-2568

Cells/uL

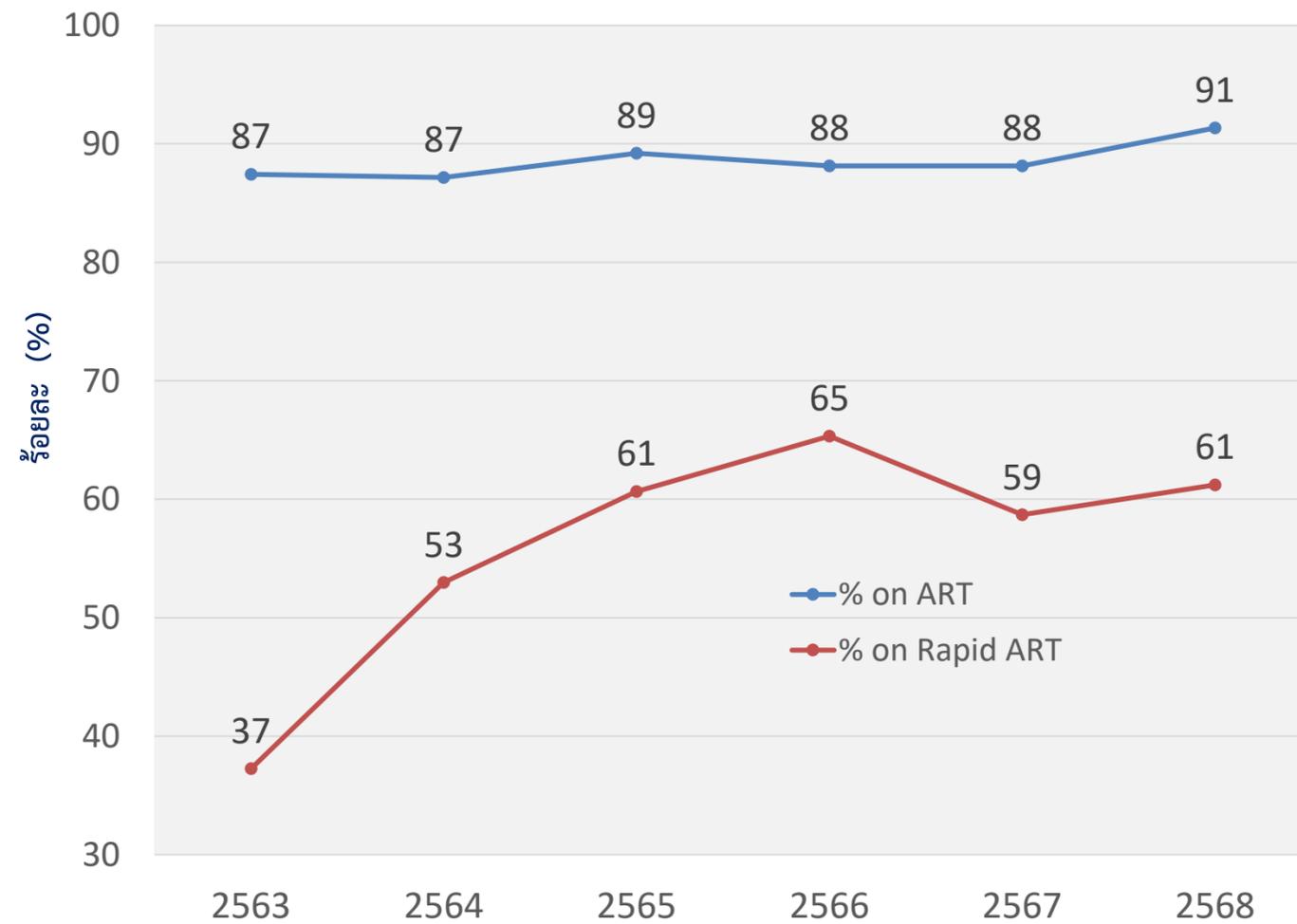


Cells/uL

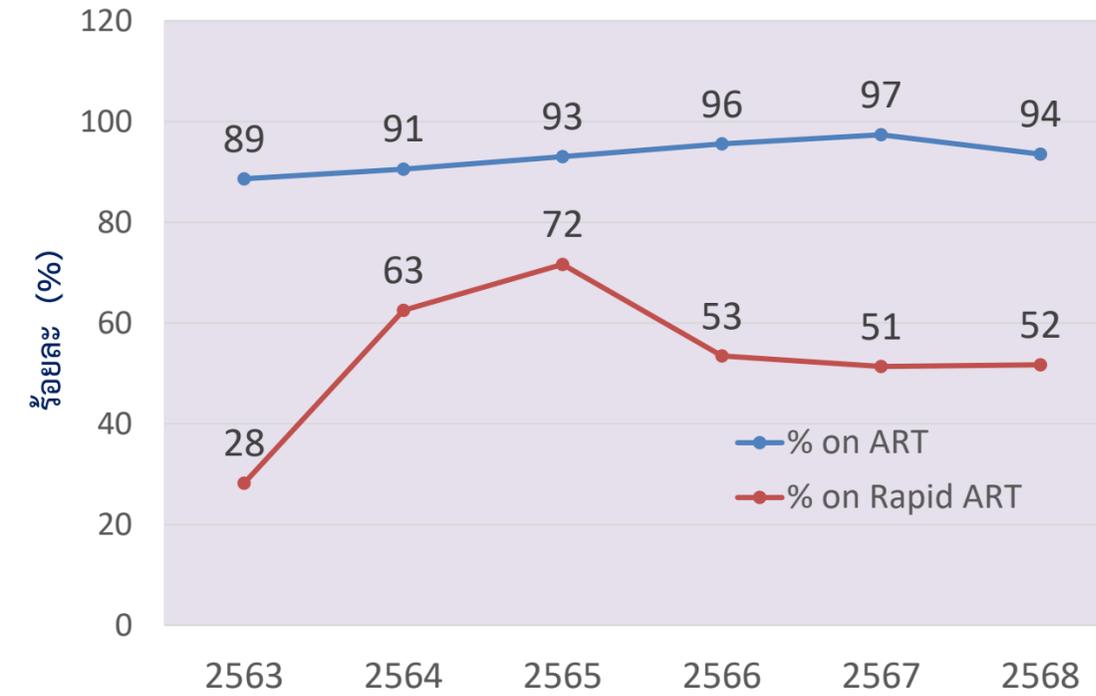


ร้อยละของคู่ที่ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัสในบริการ Index Partner testing, 2563-2568

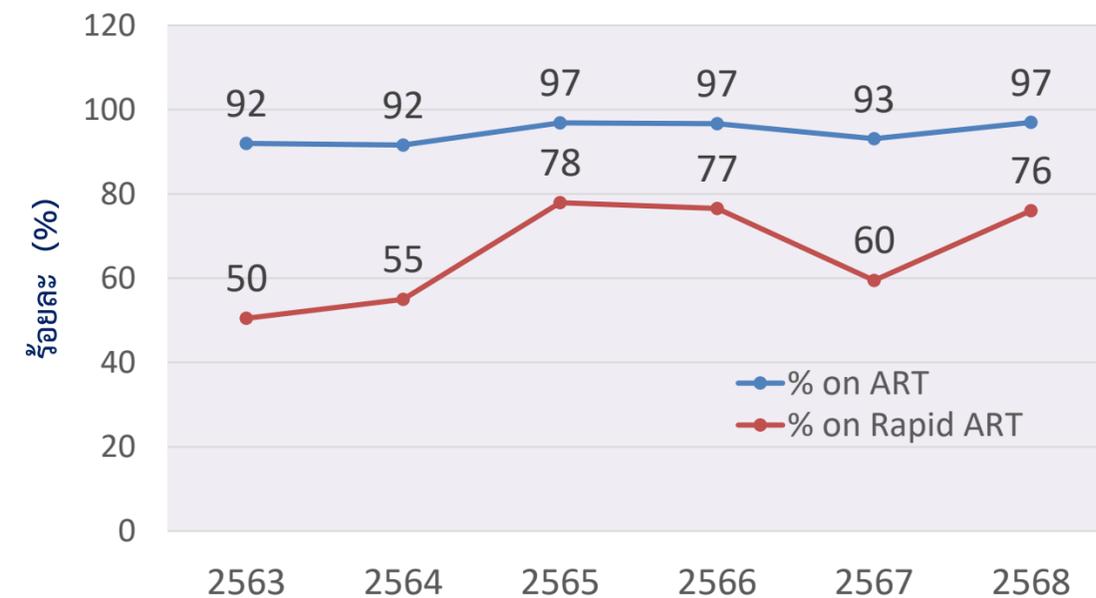
คู่ที่ติดเชื้อเอชไอวี



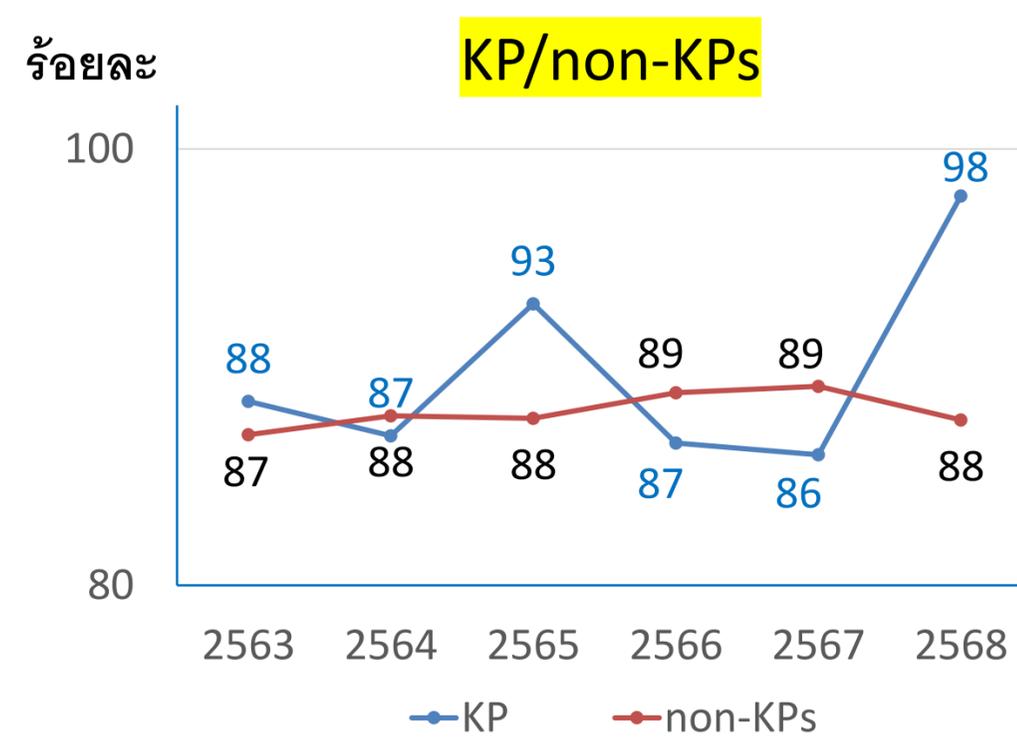
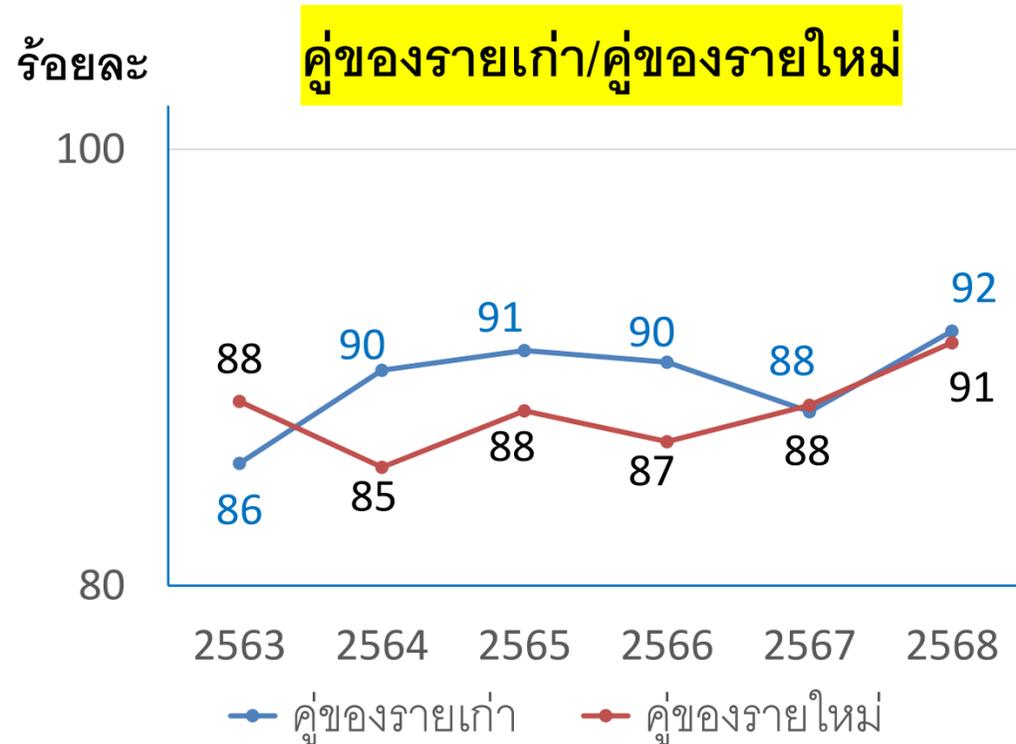
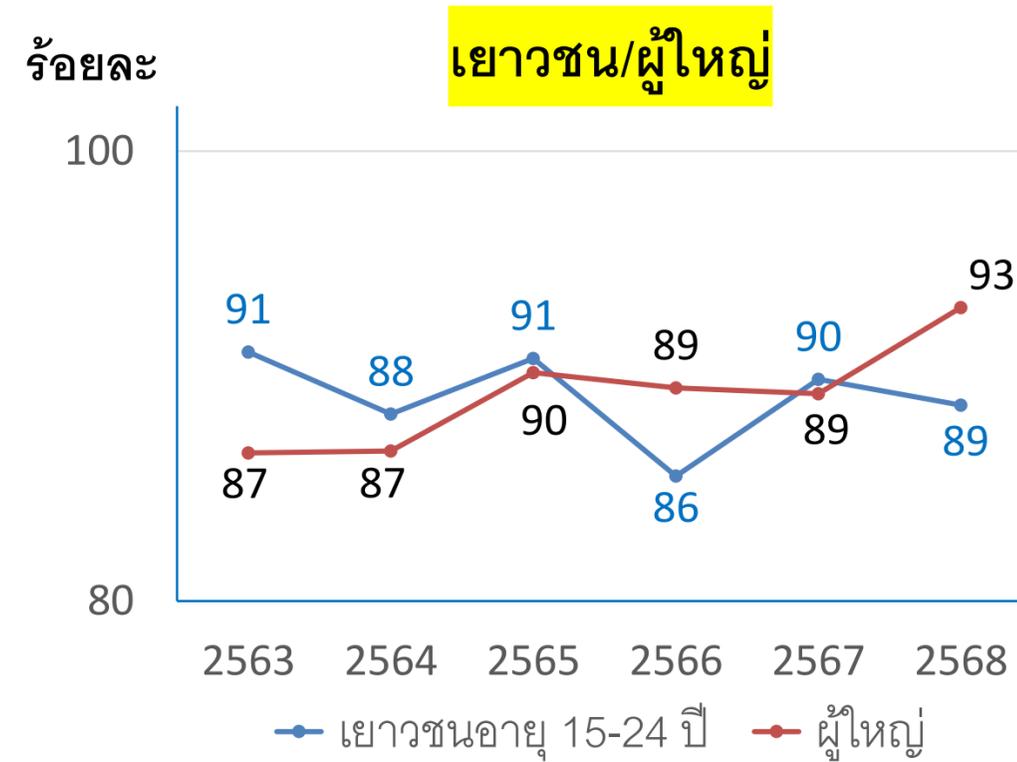
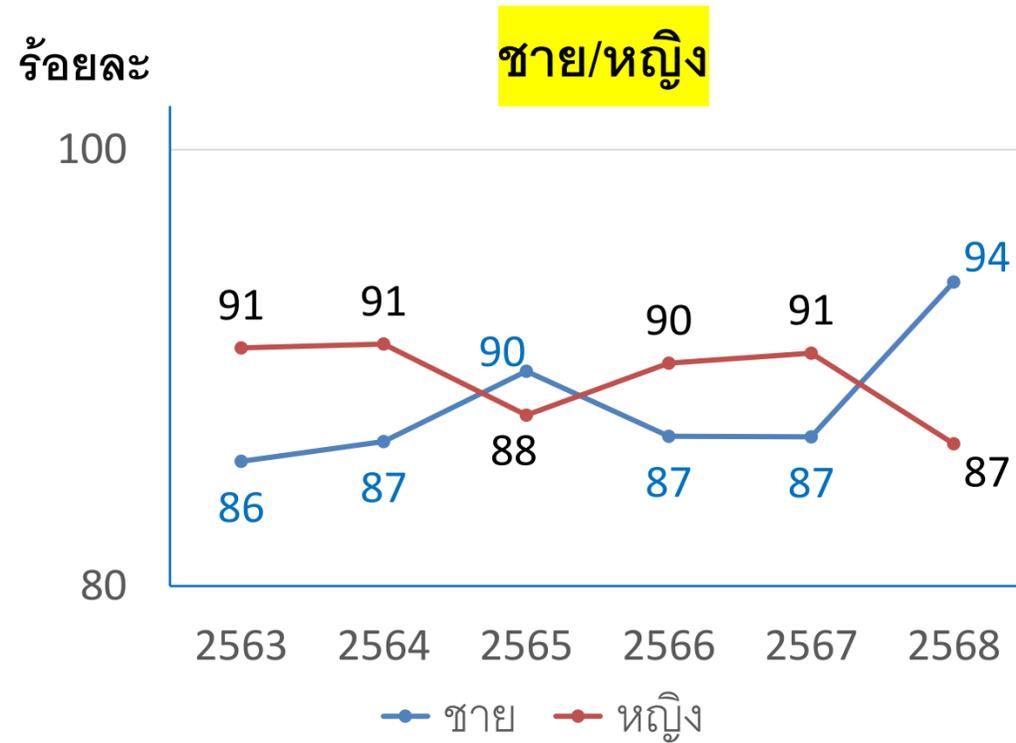
คู่ที่ติดเชื้อเอชไอวีและมีระดับ CD4 < 200 cells/ μ L



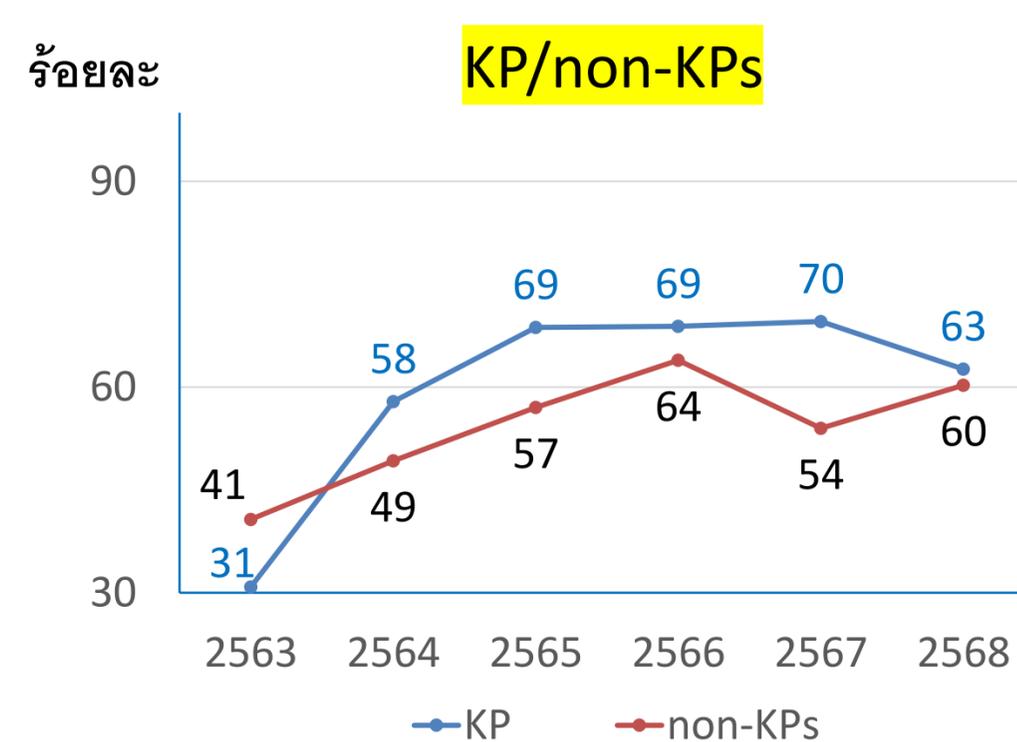
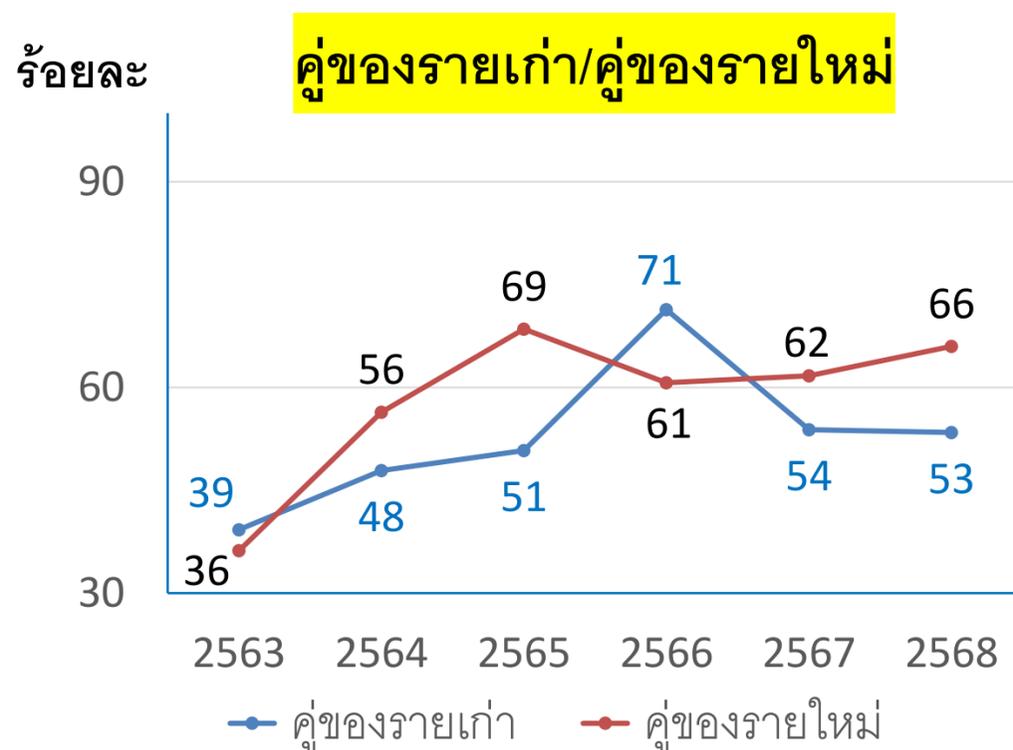
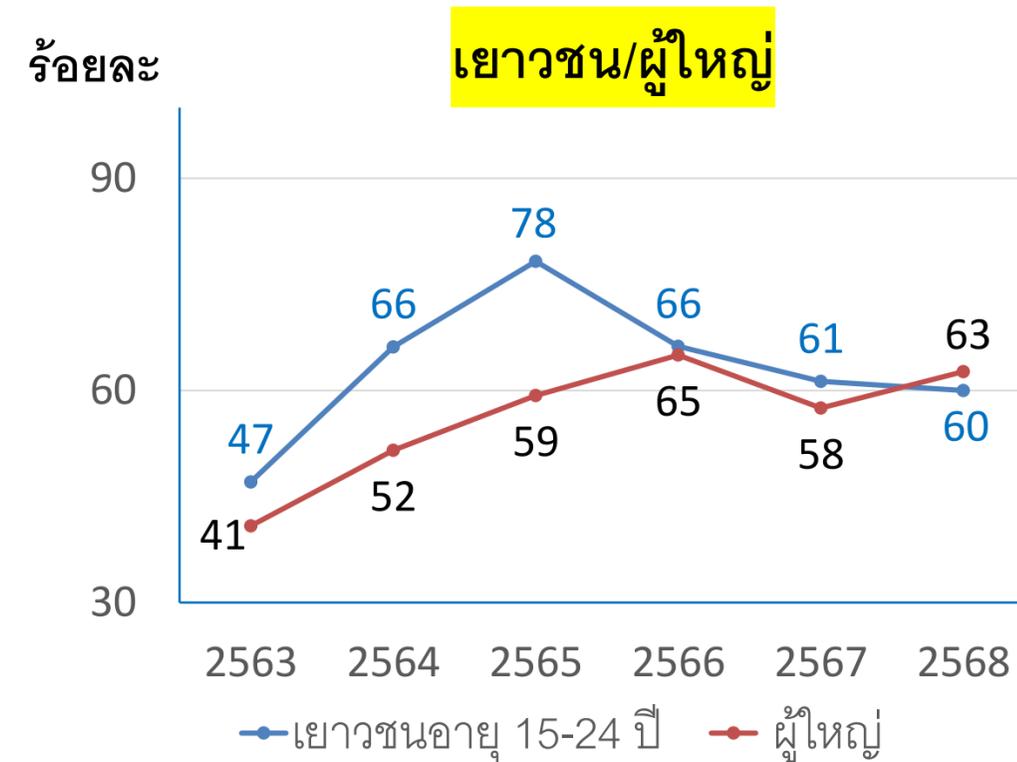
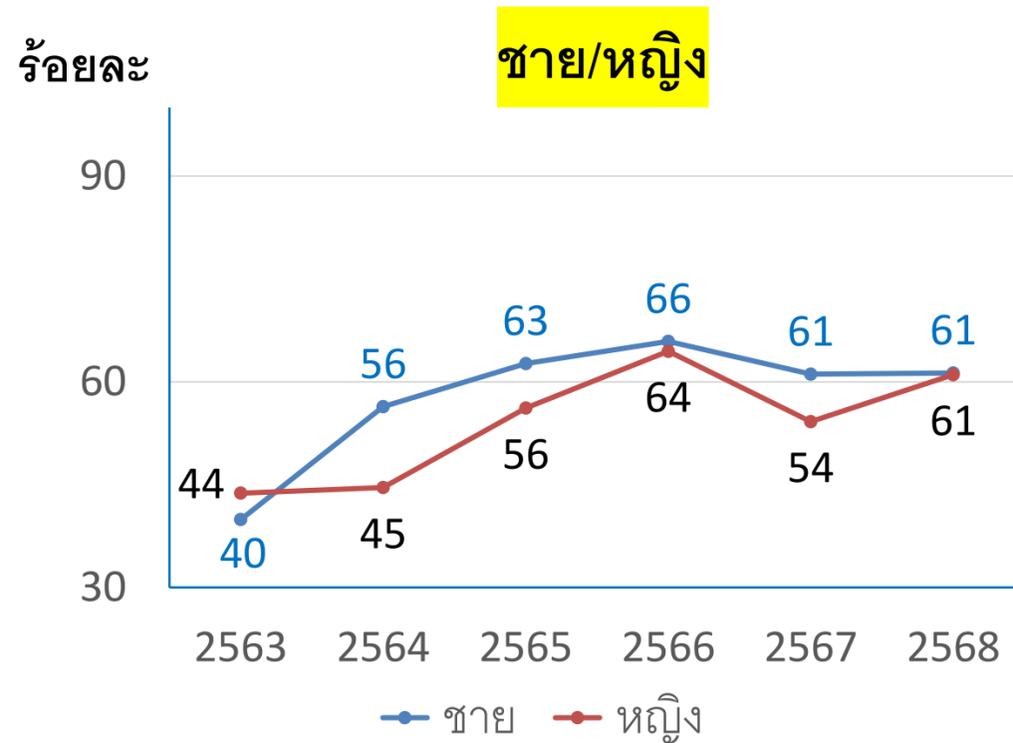
คู่ที่ติดเชื้อเอชไอวีและมีระดับ CD4 \geq 200 cells/ μ L



ร้อยละของคู่ที่ติดเชื้อเอชไอวีได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัสในบริการ Index Partner testing, 2563-2568



ร้อยละของคู่ที่ติดเชื้อเอชไอวีได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัสโดยเร็วในบริการ Index Partner testing, 2563-2568



รายชื่อหน่วยงานที่ส่งผลงาน Index partner testing ปีงบประมาณ 2568

ลำดับ	หน่วยบริการ	จังหวัด	Offered	Eligible	Accepted	Contacts elicited	Known Pos+	Test	Positive	Yield	ART	NEG	PrEP
1	รพ.ราชพิพัฒน์	กรุงเทพมหานคร	372	327	323	325	0	325	27	8.3	27	298	157
2	รพ.กลาง	กรุงเทพมหานคร	217	88	69	69	17	30	4	13.3	3	26	6
3	รพ.สิรินธร	กรุงเทพมหานคร	192	91	90	93	29	63	16	25.4	16	47	26
4	รพ.เลิดสิน	กรุงเทพมหานคร	144	101	30	30	6	20	2	10	2	18	1
5	รพ.ตากสิน	กรุงเทพมหานคร	142	77	77	77	4	69	6	8.7	6	63	17
6	รพ.เจริญกรุงประชารักษ์	กรุงเทพมหานคร	59	48	35	35	1	34	13	38.2	11	21	2
7	รพ.ศิริราช	กรุงเทพมหานคร	47	25	24	24	7	10	0	0	0	10	4
8	รพ.ภูมิพลอดุลยเดช	กรุงเทพมหานคร	29	11	11	11	0	1	0	0	0	1	1
9	รพ.เวชการุณย์รัศมี	กรุงเทพมหานคร	27	14	11	11	0	11	3	27.3	3	8	0
10	คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	กรุงเทพมหานคร	7	7	6	6	1	0	0	0	0	0	0
11	รพ.รามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล	กรุงเทพมหานคร	6	6	6	6	0	5	1	20	0	4	0
12	ศูนย์บริการสาธารณสุข 3 บางซื่อ	กรุงเทพมหานคร	6	6	5	5	1	0	0	0	0	0	0
13	ศูนย์บริการสาธารณสุข 21 วัดธาตุทอง	กรุงเทพมหานคร	67	9	8	8	0	0	0	0	0	0	0
14	ศูนย์บริการสาธารณสุข 26 เจ้าคุณพระประยูรวงศ์	กรุงเทพมหานคร	21	2	2	2	1	1	0	0	0	1	1
15	ศูนย์บริการสาธารณสุข 28 ทุ่งนครปฐม	กรุงเทพมหานคร	610	143	119	119	26	32	8	25	8	24	10

รายชื่อหน่วยงานที่ส่งผลงาน Index partner testing ปีงบประมาณ 2568

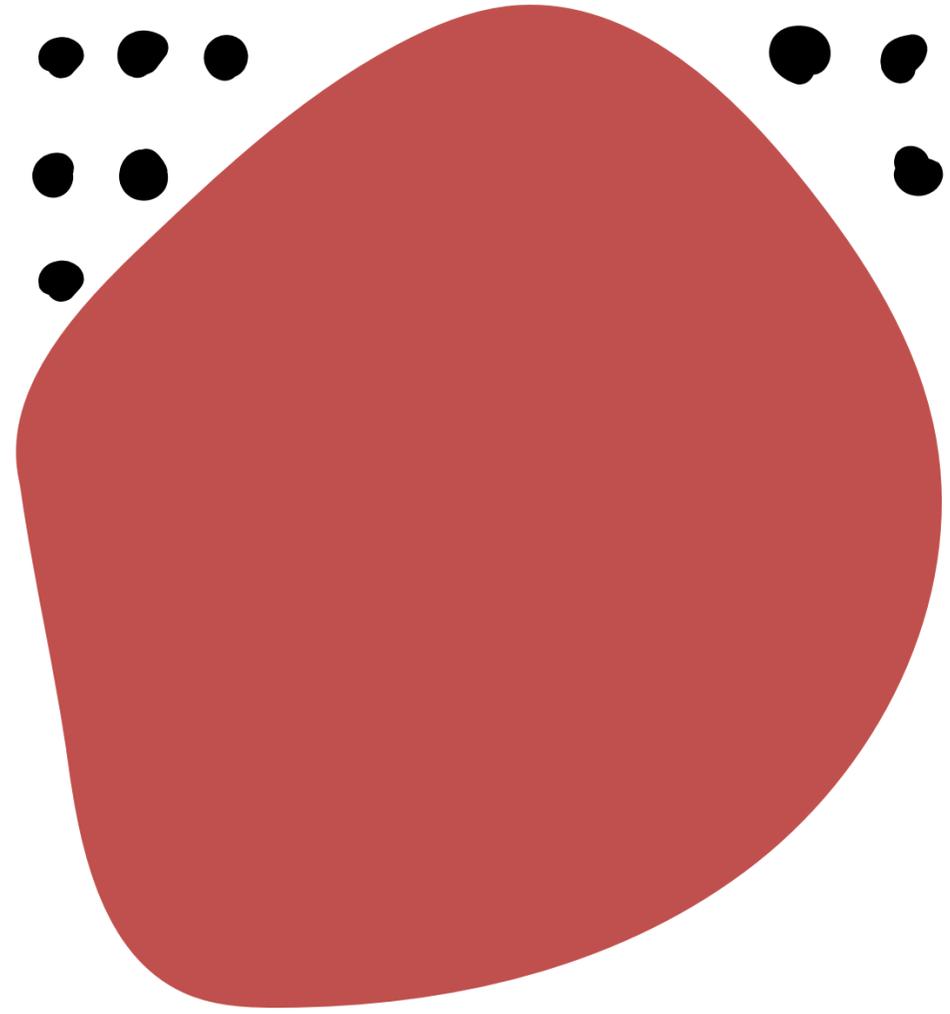
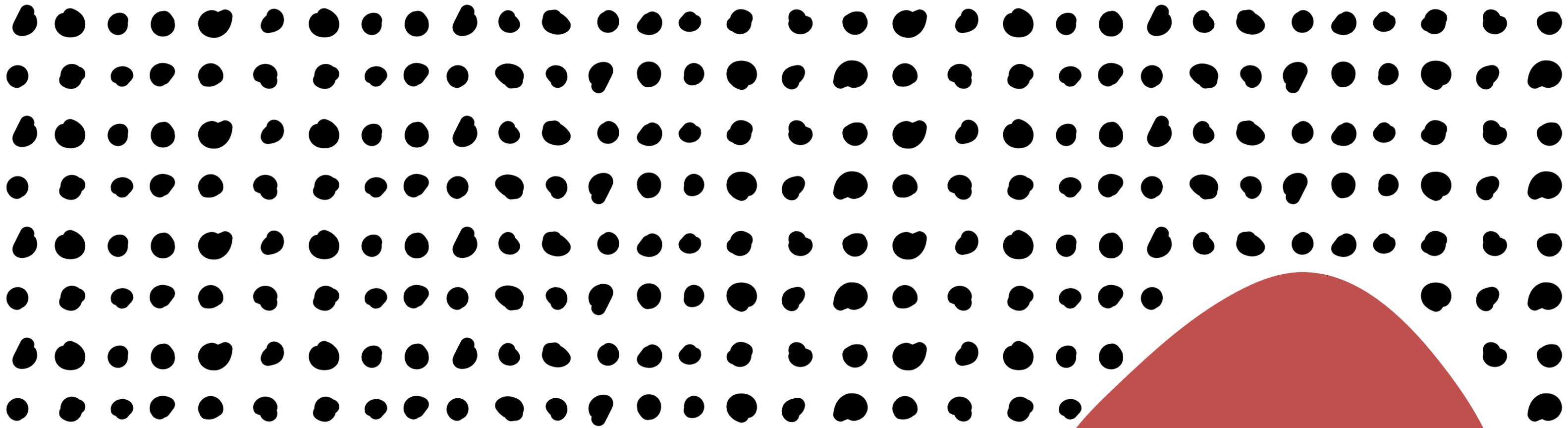
ลำดับ	หน่วยบริการ	จังหวัด	Offered	Eligible	Accepted	Contacts elicited	Known Pos+	Test	Positive	Yield	ART	NEG	PrEP
16	ศูนย์บริการสาธารณสุข 51 วัดไผ่ตัน	กรุงเทพมหานคร	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0
17	รพ.ขอนแก่น	ขอนแก่น	531	524	516	531	0	75	29	38.7	29	46	22
18	รพ.สีชมพู	ขอนแก่น	77	77	7	10	0	8	4	50	0	4	0
19	รพ.ภูพาน	ขอนแก่น	71	57	56	61	42	19	1	5.3	1	18	0
20	รพ.ศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ขอนแก่น	37	12	11	11	10	1	0	0	0	1	0
21	รพ.ชุมแพ	ขอนแก่น	35	30	20	20	0	11	2	18.2	2	9	0
22	รพ.ชนบท	ขอนแก่น	15	7	7	7	0	3	1	33.3	1	2	0
23	รพ.แวงน้อย	ขอนแก่น	11	11	10	10	0	3	1	33.3	0	2	2
24	รพ.หนองสองห้อง	ขอนแก่น	7	2	1	1	0	1	1	100	1	0	0
25	รพ.บ้านไผ่	ขอนแก่น	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0
26	รพ.เขาสวนกวาง	ขอนแก่น	3	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0
27	รพ.หนองเรือ	ขอนแก่น	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
28	รพ.เชิงรอยประชาชนุเคราะห์	เชียงราย	109	58	43	46	13	23	8	34.8	7	15	2
29	รพ.ชลบุรี	ชลบุรี	8	8	4	7	0	1	1	100	0	0	0
30	รพ.มหาราชนครราชสีมา	นครราชสีมา	309	254	139	140	5	101	26	25.7	26	75	2
31	รพ.พิมาย	นครราชสีมา	11	11	6	9	0	9	2	22.2	2	7	2

รายชื่อหน่วยงานที่ส่งผลงาน Index partner testing ปีงบประมาณ 2568

ลำดับ	หน่วยบริการ	จังหวัด	Offered	Eligible	Accepted	Contacts elicited	Known Pos+	Test	Positive	Yield	ART	NEG	PrEP
32	รพ.โนนสูง	นครราชสีมา	2	2	1	2	0	2	0	0	0	2	0
33	รพ.บัวใหญ่	นครราชสีมา	1	1	1	1	0	1	1	100	1	0	0
34	รพ.ชะอวด	นครศรีธรรมราช	5	5	5	5	0	5	1	20	1	4	0
35	รพ.พระนั่งเกล้า	นนทบุรี	245	5	4	4	0	4	0	0	0	4	0
36	สถาบันบำราศนราดูร	นนทบุรี	94	23	22	22	0	19	1	5.3	1	18	1
37	รพ.ปทุมธานี	ปทุมธานี	29	28	25	25	0	25	6	24	6	19	0
38	รพ.กลาง	ภูเก็ต	136	32	29	31	10	8	1	12.5	1	7	2
39	รพ.วชิระภูเก็ต	ภูเก็ต	98	34	26	26	0	25	11	44	11	14	1
40	รพ.มุกดาหาร	มุกดาหาร	6	6	6	6	5	1	0	0	0	1	0
41	รพ.ชูชัย	ศรีสะเกษ	18	11	7	7	7	0	0	0	0	0	0
42	รพ.สมุทรปราการ	สมุทรปราการ	49	42	38	40	3	30	5	16.7	3	25	8
43	รพ.อุดรธานี	อุดรธานี	349	171	165	167	1	145	41	28.3	37	104	25
44	รพ.หนองหาน	อุดรธานี	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	รพ.สรรพสิทธิประสงค์	อุบลราชธานี	33	33	33	33	0	33	2	6.1	2	31	0
46	รพ.พิบูลมังสาหาร	อุบลราชธานี	4	4	4	4	0	3	1	33.3	1	2	1
47	รพ.๕๐ พรรษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ	อุบลราชธานี	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
รวม			4,246	2,412	2,010	2,055	195	1,158	226	19.5	209	932	293

ความสำเร็จของบริการ Index partner testing

- ❖ พบอัตราการติดเชื้อของคู่มือเป็นบวกค่อนข้างสูง
- ❖ สามารถนำพาคู่ของ Index ที่มีผลเลือดบวกเข้ารับยาต้านไวรัสได้โดยเร็ว
- ❖ สามารถนำพาคู่ที่มีผลเลือดลบรับยา PrEP ควบคู่กับการใช้ถุงยางอนามัย เพื่อป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี
- ❖ การใช้ชุดตรวจเอชไอวีด้วยตนเองในบริการ Index partner testing สามารถเพิ่มความครอบคลุมการเข้าถึงการตรวจเลือดโดยสมัครใจในคู่ของผู้ติดเชื้อเอชไอวีให้ทราบสถานะ
- ❖ บางคู่ที่ได้ชวนคู่มามาตรวจและเปิดเผยผลเลือดแก่กัน สามารถเกิดสัมพันธภาพในครอบครัวที่ดี และมีความเข้าใจว่าเราสามารถอยู่ร่วมกับผู้ที่มีเชื้อเอชไอวีได้



THANK YOU