คู่มือการบันทึกข้อมูลการคัดกรองการมองเห็นในผู้สูงอายุ จังหวัดอุทัยธานี

เพื่อยกเลิกการบันทึกข้อมูลโปรแกรมการคัดกรองข้อมูลการมองเห็น ออนไลน์ Vision 2020 ดังนั้น จึงขอให้ รพท. / รพช. รพสต ทุกแห่ง หน่วย ๆ ทัพยายปอน ศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลเมืองอุทัยธานี ศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองอุทัยใหม่ บันทึกข้อมูลคัดกรองการมองเห็นในผู้สูงอายุในฐานข้อมูล HOSxP หรือ HOSxP PCU เพื่อทดแทนการบันทึกข้อมูลโปรแกรมการคัดกรองข้อมูลการมองเห็น ออนไลน์ Vision 2020



<mark>กรณี ตรวจคัดกรองการมองเห็น จังหวัดอุทัยธานี</mark> เพื่อประโยชน์ในการดึงรายงานและส่งข้อมูลให้ vision2020 ขอให้หน่วยบริการทุกแห่ง พิมพ์ข้อความ ในช่องอาการสำคัญ CC / การให้รหัส ICD10 / ช่อง Diag text ดังนี้

การเลือก <u>ข้อความการคัดกรอง เป็นข้อความแรก</u> ในช่องอาการสำคัญ ใน CC แล้ว Enter	การวินิจฉัย ICD10	การคีย์ค่า VA (เฉพาะผู้ที่ไม่ผ่าน
	Principle	เกณฑ์)
	Diag	
1. คัดกรองตาขวาไม่ผ่านเกณฑ์(R)	\square	ให้ลงค่า VA with PH
2. คัดกรองตาซ้ายไม่ผ่านเกณฑ์(L)		ที่ปุ่มตรวจสายตา
3. คัดกรองตาไม่ผ่านเกณฑ์ทั้งสองข้าง(H540)	>Z010	
4. คัดกรองตาปกติทั้งสองข้าง(H543)		
5. คัดกรองตาไม่ได้(N)		

และ หากมีประวัติเคยผ่าตัดต้อกระจก ให้เลือก <u>ข้อความเคยผ่าตัดต้อกระจก เป็นข้อความที่สอง</u> เพิ่มในช่อง CC แล้ว Enter ดังนี้

- เคยผ่าตัดต้อกระจกตาขวา(PR)
- เคยผ่าตัดต้อกระจกตาซ้าย(PL)
- เคยผ่าตัดต้อกระจกตาทั้งสองข้าง(PLR)

และหากผู้สูงอายุมีประวัติตาบอด ให้เลือก <u>ข้อความตาบอด เป็นข้อความที่สาม</u> เพิ่มในช่อง CC แล้ว Enter ดังนี้

- ตาบอดข้างขวา(NR)
- ตาบอดข้างซ้าย(NL)
- ตาบอดข้างทั้งสองข้าง(NLR)

<u>ขั้นตอนการเพิ่มข้อความ Template cc สำหรับการเลือก cc โดยไม่ต้องพิมพ์ใหม่ทุกครั้ง</u>

ทำการเพิ่มข้อความการคัดกรอง ดังต่อไปนี้ ในตาราง pe_code โดยไปที่ Tool > SQL Query > เลือก open ตาราง pe_code > Run ดูรายการสุดท้ายว่า code หมายเลขสุดท้ายคือเลขอะไร กดปุ่ม + ด้านล่าง เพื่อเพิ่มบรรทัด และในช่อง code พิมพ์ตัวเลขที่นับต่อไป แล้ว พิมพ์ ข้อความในช่อง name ทำทีละตัวเลือก จนครบทั้งหมด 11 รายการ ข้อความตามข้างล่างนี้

- 1. คัดกรองตาขวาไม่ผ่านเกณฑ์(R)
- 2. คัดกรองตาซ้ายไม่ผ่านเกณฑ์(L)
- 3. คัดกรองตาไม่ผ่านเกณฑ์ทั้งสองข้าง(H540)
- 4. คัดกรองตาปกติทั้งสองข้าง(H543)
- 5. คัดกรองตาไม่ได้(N)
- 6. เคยผ่าตัดต้อกระจกตาขวา(PR)
- 7. เคยผ่าตัดต้อกระจกตาซ้าย(PL)
- 8. เคยผ่าตัดต้อกระจกตาทั้งสองข้าง(PLR)
- 9. ตาบอดข้างขวา(NR)
- 10. ตาบอดข้างซ้าย(NL)
- 11. ตาบอดข้างทั้งสองข้าง(NLR)

...เมื่อเพิ่มครบ 11 รายการ แล้วกด Update > yes >OK ...

<u>กรณี รพ.สต. เคยเพิ่มรายการ</u>รับบริการตรวจคัดกรองสายตาไว้แล้ว ก็ <u>ให้เปลี่ยนข้อความเก่า เป็น</u> ข้อความใหม่นี้ ให้ครบ 11 รายการ</u> ข้างต้น

	SQL Query -	HOSxP : Primary Care Unit Information System	3.58.1.23 DB:5.5.31-Mai
Queru Builder Oper	Table ne code - Run Rec Ollodate -	ave Open Append TH EN VI	🔲 Disable Highligh
			C Disable r lighligh
Query Table Pr	ocess List Script Options 2		
select * from	📲 💶 เปิดตาราง pe code 🥥 up	date	
Drag a column he	ader here to group by that column		
code 🛆 doc	tor name	hos_guid	
101541	ขอใบรับรองแพทย์สมัครอบค.		
101542	มาตรวจร่างกายซ้ำเด็กน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์		
101543	ขอใบรับรองแพทย์เพื่อรายงาน ตัว ศึกษาต่อ		
101544	ตรวจกรรภ์ตามนัต		
101545	นอนหลับได้ดี		
101546	ผิดนัดรับยาลอพอก		
101547	ขอใบรับรองแพทย์สมัครสมาชิกสหกรณ์		
101548	มาดามแพทย์นัดรับยา COPD		
101549	ผิดนัดรับยาเบาหวาน ไม่ขาดยา อาการปกดิ		
101550	มาเจาะเสือดดามแพทย์นัด		
101551	นึ่งในรถขู้ถูกรถทัวร์ชนท้าย		
เพิ่มข้อความ	1 1 Ingannago		
101553	ปวดบั้นเอวช้าย		
101554	ทรวจคัดกรองสายทาผู้สูงอายุ ผลทาซ้ายมองไม่เห็น		
101555	ตรวจกัดกรองสายตาผู้สูงอายุ ผลตาบวามองไม่เห็น		
101556	ครวจคัดกรองสายตาผู้สูงอายุ ผลมองไม่เห็นทั้งสองข้าง (ตาบอด ได้รหัส H540)		
101557	ตรวจคัดกรองสายตาผัสงอาย ผลปกติทั้งสองข้าง (ได้รหัส H543)		

<u>การบันทึกข้อมูลคัดกรองสายตา One stop service</u>

1. เข้า One stop service เรียกชื่อผู้ที่จะทำการคัดกรองสายตา

2. ในช่อง Chief complaint สีขาว

- ให้เลือก <u>พิมพ์คำว่า คัด จะมีรายการข้อความคัดกรองแสดง แล้วเลือกประโยคคัดกรองตามที่ตรวจพบ</u>
 ...เป็นข้อความแรก ในช่อง CC แล้ว Enter (ตามที่เราได้ทำเพิ่มไว้ 5 รายการ ตามอาการที่ตรวจพบ)

 - และ หากมีประวัติเคยผ่าตัดต้อกระจกให้ พิมพ์คำว่า เคย <u>จะมีรายการข้อความ เคยผ่าตัดต้อกระจก...</u> แล้วเลือกประโยคเคยผ่าตัดต้อกระจก ...ตามที่ตรวจพบ เป็นข้อความที่สอง เพิ่มในช่อง CC แล้ว Enter (ตามที่เราได้ทำเพิ่มไว้ 3 รายการ)

- และ หากผู้สูงอายุมีประวัติตาบอด ให้ พิมพ์คำว่า ตา <u>จะมีรายการข้อความ ตาบอด....แล้วเลือกประโยค</u>
 <u>ตาบอด...ตามที่ตรวจพบ เป็นข้อความที่สาม</u> เพิ่มในช่อง CC แล้ว Enter (ตามที่เราได้ทำเพิ่มไว้ 3 รายการ)

การตรวจร่างกาย		BMI : 18.9
Cheif complaint		PE
eur nan ei na a	~	

ในช่องขาวหลัง Chief complaint ให้พิมพ์ คัดกรอง.... จะมีรายการแสดงมาให้เลือก.... ให้เลือกคัดกรองสายตา.... ตามที่ตรวจ > Enter ...และพิมพ์ เคยผ่าตัดต้อกระจก..... > Enter

🕞 🖉 着 📓 🚽 🗧 OneStopServiceMainForm - HOSxP : Primary Care Unit Information System 3.58.1.23 D8:5.5.31-MariaDB	- 0 X
HOSAP / PCU	? = = >
One stop service	
Patient Information Visit List	
ข้อมูลทั่วไม่ผู้ช่วย	
HN 000005484 ชื่อ นายสาวการีตยา อาซุ 63 ปี อาซีพ เกษตรกรรม ซึ่งมูลลายระเมียน OPD Scan	
ทั้งผู้ 21/4 หนู้ 6 ต.รักรีม อ.เมืองสุกัลชานี CID 3-6101-00311-92-9 EMR VEMR	9
การทัดกระง	
มารับบริการวันที่ 4/3/2558 🔹 เวลา 11:47:48 📑 ประเภาการมา มาเอง 👻 แสนก หน่วยงานระดับปฐมภูมิ 🗸 ต้องพรวจ ห้องพรวจ ไรด	
ลิกธิการสักษา ผู้มีอายุเป็น 60 ปี - เลขที่สิทธิ์ ท8157793940 ตรวจสิทธิ์ [DW] NHSO ประเภทหวลา ในเวลา -	
สถานหยาบาลหลัก ดูกัธธามี(รพท.) 10720 🔹 สถานหยาบาลของ น้ำถึม บ้านท่าทอง หมู่ที่ 04(สด.) 07065 🗸 Dbx.ก้อน/หลัง การสูบบุหรั่	
น้ำหนัก 74.00 ส่วนสูง 165.00 ความดันโลทีต / อุณพอูมิ HR Pulse RR ขอบเธว 96 กรตั้นสูงา 🗸	
Cheir complaint เกมาะรันจะสัย Medication ทัศล พัศกรรษทายในได้ระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้ระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการระบานการระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการรับจะสัย พัศกรรษทายในได้การระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการระบานการรับจะสายการ พัศกรรษทายในได้การระบานการร	display>
Short code 🥀 คิดจบูก พระไจไม่สะ โลประวังส์ว ไปรับธมนทร์ - คิดกระงโพรธินสร้า มีสามหลุงากการประกอบอาธีห	
สำคัม ICD10 ชื่อโรค Diag Typi ชนิดการวิจิจลัย	
s Click here to add a new row #(#(4)>)#) #(#) # (X)#	4
Diag Text	
au Visit เบ็กรายกรรวกพลังช่อย สงผลวิจิจฉัย สิ่งยา ผ่ากครรภ์ Vaccine เด็กแรงที่ค วางแผนพรอบครัว งานอื่นๆ Cancel Document พิมพ์ Stickeron Online refer LAB แล้วา - UE เด็ก 1-6 ปี แพรย์แหนโทย โลงทระเมียงผู้ป่วยบอกเวท โดงจงมะเร็งด้าน	 บันทึก ปัด

3. คีย์ รหัส ICD10 = <mark>Z010</mark> เป็นรหัสวินิจฉัยโรคหลัก Principle Diag 1

 จากนั้น ไปที่ ปุ่ม ตรวจสายตา และลงค่าระดับสายตา(VA) <u>ทุกรายที่ไม่ผ่านเกณฑ์</u> โดยลงทั้งค่า VA และ PH แล้วกดบันทึก

V.A.										
ดาขวา [A]	6/60	• •	•	• •	PH 6/36	•	•	_	-	-
ดาซ้าย [B] 🚦	/36	• •	•	• •	PH 6/24	•	•		-	•
C.T.	5/60 5/36 5/24 5/18				TNI					
ดาขวาย ตาขวาย	;/12 ;/9	nmHg.	2	ดาขวา	02 -	mmHg				
ดาซ้าย	-C	⁺nmHg.		ดาซ้าย	02 -	mmHg				

5. ในกรณีเจ้าหน้าที่ได้ทำการตรวจวัดสายตา ให้บันทึกหัตถการ การตรวจวัดสายตา (Visual activity test) ICD-10-TM รหัส 9390200 ในหน้าการให้บริการด้วย โดยให้ไป map code ที่ตาราง er_oper_code กับ er_oper_code_area ก่อน..... โดยดูว่าเลขในช่อง er_oper_code ของ การตรวจวัดสายตา ในตาราง er_oper_code คือเลขอะไร ในที่นี้ คือ 843 (ของท่านเลขอะไร ก็พิมพ์เลขนั้น) จากนั้นไปตาราง er_oper_code_area พิมพ์เลข 843 ในช่อง er_oper_code ของการตรวจวัดสายตา

🥪 SQL Query						
, Query Builder Open Table er_oper	_code 🚽 💽 Run	🏂 Exec 🛛 🧿 Update	e 📙 Save 🔂 O	en Append TH EN	VL 📃 Disable Highl	light ช่วยเหลือ
Query Table Process List Scr	ipt Options					
select * from er_oper_code	3					
Drag a column header here to gro	up by that column					
er_oper_code name	∆ icode	icd9cm price	price2 price	3 er_oper_code_	_guid activ has_	icd10tm exp hos_guid
📘 🕅 843 🚔 การตรวจวัดสายตา	3002794	9390200 20.0	0.00	20.00 {6B1F82A6-612	20-11E1-8808-IY	
SQL Query						
Query Builder Open Table r	_oper_code_area •	🗸 🜔 Run 🚺 E	Exec 🧿 Update	🔒 Save 👌 🖸)pen Append TH	EN VL
Query Table Process Li	st Script Options	3				
select * from ertope	r_code_area					
Drag a column header her	e to group by that co	lumn				
er_oper_code_area_id	er_oper_code	area_name	Δ	cd10tm_operation_	_code <mark>hos_guid</mark>	
I 650	84	3 การทรวจวัดสายทา	1	390200		

หน้าการให้บริการ บันทึกหัตถการ การตรวจวัดสายตา (Visual activity test) ICD-10-TM รหัส 9390200 ด้วย

	,														
การวินิจฉัย	Medication	หัดถการ	สรุปค่าใช้จ่าย	ข้อมูลการส่งต่อ	การนัดหมาย	ทันตกรรม	ตัวเลือกการพิมพ์	ลงผล Lab	Vaccine	การคัดกรอง	กายภาพ	ครวจยืนยัง	เโรคเรื้อรัง	การประเมินกาวะสุข	ภาพ
ລຳຕັນ	เจ้าหน้าที่	หัตถการ		ตำแหน่ง	∆ เวลาเริ่ม	I	เวลาเสร็จ		ราคา	ICD9C	N ICD9	Name			
*					Click here	to add a r	new row								
▶1	โยธิน อำพิน	การตรวจ	วัดสายตา	การทรวจวัดสายท	n 24/8/2	2558 20:35:	:59 24/8/255	8 20:35:59		20 939020	10				
					· · ·								_		

- 4 -