แบบฟอร์มกำกับการใช้ยารักษาผู้ป่วยโรคไวรัสตับอักเสบซีเรื้อรัง ทั้งในผู้ป่วยที่มีและไม่มีการติดเชื้อ HIV ร่วมด้วย							
O 1. genotype 1, 2, 4, 6 ด้วยยา Sofosbuvir/Ledipasvir							
🔾 2. genotype 3 ด้วยยา Sofosbuvir ร่วมกับ	บ Peginterferon alfa (ชนิด 2a หรือ 2b) และ Ribavirin						
แบบฟอร์มการขออนุมัติการใช้ยา วันที่//	สัปดาห์						
ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ป่วย							
ชื่อนามสกุล	เลขที่บัตรประชาชน						
HNอายุมี ก	วันเดือนปีเกิด/น้ำหนักตัวกิโลกรัม						
สิทธิการรักษา 🗖 หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า	🗖 ประกันสังคม						
🗖 สวัสดิการรักษาพยาบาลข้าราชการ	🗖 อื่นๆ ระบุ						
ส่วนที่ 2 ข้อมูลประกอบการอนุมัติและข้อมูลการใช้ย	า (กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน)						
1. ไม่เป็นผู้ป่วยระยะสุดท้าย (terminally ill) 🗖 ใช่	🗖 ไม่ใช่						
2. ผู้ป่วยมีความเข้าใจและพร้อมที่จะรับการรักษา พร้อมเ	ทั้งลงลายมือชื่อในใบแนะนำการปฏิบัติตนในการใช้ยา						
🗖 ใช่ 🔲 ไม่ใช่							
3. ประวัติการดื่มแอลกฮอล์ 🗖 ไม่ดื่ม	🗖 ดื่ม						
หยุดดื่มแอลกฮอล์มาแล้วปีเดือน							
4. ประวัติการใช้สารเสพติด 🗖 ไม่มี	🗖 มี (ระบุ)						
งดใช้สารเสพติดมาแล้วปีเดือน							
5. HCV genotype (วันที่ต	ชวจ/)						
6. HBsAg Anti-Hbc	Anti-HIV						
สูตรการรักษาทั้งในผู้ป่วยที่มีหรือไม่มีการติดเชื้อ เ							
สำหรับผู้ป่วยไวรัสตับอักเสบซีเรื้อรังสายพันธุ์ 3 ทั้งในผู้ป่วยที่มีและไม่มีตับแข็ง							
🗖 Sofosbuvir + Peginterferon alfa (2a หรือ 2b) -							
O Sofosbuvir 400 mg	วิธีใช้						
O Peginterferon alfa-2a (Pegasys®)	วิธีใช้						
O Peginterferon alfa-2b (Peg-Intron®)	วิธีใช้						
O Ribavirin 200 mg	วิธีใช้						
สำหรับผู้ป่วยไวรัสตับอักเสบซีเรื้อรังที่ไม่ใช่สายพัน							
🗖 ในผู้ป่วยที่ไม่มีตับแข็ง ให้ใช้สูตรยา Sofosbuvir/L							
🗖 ในผู้ป่วยที่มีตับแข็ง ให้ใช้สูตรยา Sofosbuvir/Ledipasvir + Ribavirin							
O Sofosbuvir 400 mg/ Ledipasvir 90 mg							
O Ribavirin 200 mg	วิธีใช้						
หมายเหตุ: ระยะเวลาการรักษาให้นาน 12 สัปดาห์ สำห	หรับการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบซีทุกสายพันธุ์						

โปรดเก็บรักษาข้อมูลไว้เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการตรวจสอบการใช้ยา โดยหน่วยงานการกำกับดูแลการสั่งใช้ยาบัญชี จ(2)

โปรดกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน หรือใส่เครื่องหมาย 🗹 ในช่องที่ตรงกับความเป็นจริง

เกย	นฑ์การวินิจฉัย	ใช่	ไม่ใช่
1.	เคยได้รับการรักษาไวรัสตับอักเสบซีเรื้อรังมาก่อนแล้วหายขาด		
2.	เคยได้รับ peginterferon alfa ร่วมกับ ribavirin มาก่อน		
	(ถ้าไม่ใช่ ข้ามไปตอบข้อ 5)		
3.	ตอบสนองต่อการรักษาด้วย peginterferon alfa ร่วมกับ ribavirin		
4.	มีอาการข้างเคียงจากการรักษาด้วย peginterferon alfa และ/หรือ ribavirin		
	ทำให้ไม่สามารถใช้ยาต่อได้		
5.	หยุดดื่มแอลกฮอล์ไม่ต่ำกว่า 6 เดือน		
6.	งดใช้สารเสพติดไม่ต่ำกว่า 6 เดือน		
7.	ผู้ป่วยมีอายุ 18-70 ปี (ณ วันสั่งใช้ยา)		
8.	ต้องเป็นผู้ป่วยที่มี ECOG performance status ตั้งแต่ 0 ถึง 1		
	โปรดระบุ 00 01 02 03 04		
9.	มี HCV RNA ≥ 5,000 IU/ml ระบุผล(วันที่ตรวจ	//)
10.	ผลการตรวจความยืดหยุ่นของตับ โดยวิธี		
	่ Liver biopsy (ต้องมี Metavir≥F2) ระบุผล (วันที่ตรวจ	//)
	☐ Transient elastography ≥ 7.0 kPa ระบุผล	//)
	☐ Ultrasound elastography ≥ 7.1 kPa ระบุผล	//)
	□ Fibrosis marker panels \geq F2 ระบุผล (วันที่ตรวจ	//)
11.	ผู้ป่วยมีค่า eGFR มากกว่าหรือเท่ากับ 30 ml/min		
12.	ผู้ป่วยไม่มีภาวะตับแข็ง		
	- ในกรณีผู้ป่วยตับแข็ง มีค่า Child-Pugh score ≤ 9 ร่วมกับ MELD score ≤ 18		
13.	ผู้ป่วยไม่มีการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีเรื้อรังร่วมด้วย		
	- ในกรณีมีการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีเรื้อรัง (HBV infection) ร่วมด้วย		
	ผู้ป่วยได้รับการรักษา HBV infection ควบคู่กัน		
14.	ผู้ป่วยไม่มีการติดเชื้อ HIV ร่วมด้วย		
	14.1 ผู้ป่วยติดเชื้อ HIV ร่วมด้วย และยังไม่ได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัส HIV		
	แต่มีผลตรวจ CD4 \geq 500 cell/mm 3		
	14.2 ผู้ป่วยติดเชื้อ HIV ร่วมด้วย และได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัส HIV อยู่		
	และมีผลตรวจ CD4 ≥ 200 cell/mm³ ร่วมกับ HIV viral load < 50 copies/ml		
15.	ผู้ป่วยไม่มีโรคมะเร็งร่วมด้วย		
	- ในกรณีมีโรคมะเร็งร่วมด้วย ผู้ป่วยต้องผ่านการรักษาและพบว่าหายขาด		
	และมีระยะเวลาปลอดโรค (Complete remission) เกินกว่า 6 เดือน		

ข้อห้ามของการรักษา		ไม่มี
- ภาวะซึมเศร้ารุนแรง (major depressive) ที่ยังควบคุมไม่ได้		
- ผู้ป่วยตั้งครรภ์หรือไม่เต็มใจที่จะยินยอมในการคุมกำเนิด		
- มีโรคประจำตัวที่ยังควบคุมรักษาไม่ได้ดี เช่น ความดันโลหิตสูง เบาหวาน โรคหลอดเลือด หัวใจตีบตัน ถุงลมโป่งพอง โรคไทรอยด์เป็นพิษและ HIV ที่ยังมีการติดเชื้อฉวยโอกาสอยู่		
- ผู้ป่วยโรคพิษสุราเรื้อรัง		
- ผู้ป่วยที่อยู่ระหว่างการให้ยาเคมีบำบัด		
- ผู้ป่วยที่ยังใช้สารเสพติด		
กรณีผู้ป่วยต้องได้รับยา Peginterferon alfa และ Ribavirin ร่วมด้วย ต้องไม่มีข้อห้ามในการรักษาโรคไวรัสตับอักเสบซีเรื้อรัง ดังนี้		ไม่มี
- มีประวัติแพ้ยา interferon และ ribavirin		
- ผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะ ได้แก่ ไต, หัวใจ หรือ ปอด		
- ผู้ป่วยที่มี WBC ต่ำกว่า 2,000 cell/mm³		
- ผู้ป่วยที่มี Hemoglobin ต่ำกว่า 9 gm/dl		
- ผู้ป่วยที่มี Platelet ต่ำกว่า 50,000 cell/mm³		

ส่วนที่ 3 เฉพาะผู้ป่วยใช้ยาต่อเนื่อง

ต้อ	ต้องไม่มีเกณฑ์ของการหยุดยา ดังต่อไปนี้		ไม่มี
-	ผู้ป่วยได้รับการรักษาครบ 12 สัปดาห์แล้ว		
-	ผู้ป่วยไม่สามารถทนผลข้างเคียงหรืออาการไม่พึ่งประสงค์จากยา Peginterferon alfa (ชนิด		
	2a หรือ 2b) หรือ Ribavirin ได้ ซึ่งทำให้ต้องหยุดใช้ยานานกว่า 4 สัปดาห์ หรือจำเป็นต้องลด		
	ขนาดยา Peginterferon alfa (ชนิด 2a หรือ 2b) หรือ Ribavirin ลงมากกว่าร้อยละ 50		
-	โรคร่วมเดิมที่เป็นอยู่กำเริบมากขึ้นจนไม่สามารถควบคุมได้		
-	ผู้ป่วยไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำในการใช้ยาที่ได้ลงลายมือชื่อไว้แล้ว และแพทย์ผู้รักษา		
	เห็นสมควร		
-	ผู้ป่วยดื่มแอลกฮอล์ระหว่างรับการรักษา		

แพทย์ผู้สั่งใช้ยา	สำหรับผู้อนุมัติ		
ลงชื่อ	O อนุมัติ	O ไม่อนุมัติ	
()	ลงชื่อ		
ว	(ตำแหน่ง)	