

登録番号	プロトコール名			
C53-41	子宮頸癌PTXNOGBEV療法			
診療科	婦人科	1クールの日数	21日	
審査日	2018年10月29日	所要時間	355分	適応外使用 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり
適応病名	子宮頸癌	放射線療法	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	
実施部署	<input checked="" type="checkbox"/> 外来 <input checked="" type="checkbox"/> 病棟 <input type="checkbox"/> その他()			
適応分類	<input type="checkbox"/> 初発 <input checked="" type="checkbox"/> 進行・再発 <input type="checkbox"/> 術後補助 <input type="checkbox"/> 術前補助 <input type="checkbox"/> その他()			
番号	抗がん薬一般名	1日投与量	投与方法	投与日(d1、d8等)
1	パクリタキセル	175mg/m ²	div	d1
2	ノギテカン	0.75mg/m ²	div	d1-d3
3	ベバシズマブ	15mg/kg	div	d1
4				
5				
6				
7				
8				
エビデンスレベル	<input checked="" type="checkbox"/> 治療 (エビデンスレベル <input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6)			
ガイドライン文献名	Improved Survival with Bevacizumab in Advanced Cervical Cancer. NEJM			
その他(減量・増量規定、プロトコールに関する補足説明など)				

プロトコールに関する解説	
<p>本治療は進行、再発子宮頸癌が対象である。GOG240試験においてベバシズマブ併用群(トポテカン(ノギテカン)/パクリタキセル+ベバシズマブ療法およびシスプラチン/パクリタキセル+ベバシズマブ療法)では、化学療法単独群(トポテカン(ノギテカン)/パクリタキセル療法およびシスプラチン/パクリタキセル療法)と比較してPFSおよびOSの有意な延長を認めた(PFS ベバシズマブ併用群vs 単独群:8.2ヶ月 vs 5.9ヶ月、OS:8ヶ月 17.0ヶ月 vs 13.3ヶ月)。現在シスプラチン/パクリタキセル+ベバシズマブ療法が標準的に用いられているが、腎機能障害などによりシスプラチンを使用することができない症例に対するレジメンとしてトポテカン(ノギテカン)/パクリタキセル+ベバシズマブ療法は有効な治療法となりうる。ただしGOG240試験においてベバシズマブによる重篤な合併症である消化管穿孔はベバシズマブ併用群で11%と高頻度に認められており、症例選択には注意を要する。</p>	

がん化学療法処方

プロトコール名		1クールの日数	
子宮頸癌PTXNOGBEV療法		21日	
投与日	薬品名(※赤字は抗がん薬)	投与経路	投与時間
day1	① 生食50mL(プライミング) ② ベバシズマブ 15mg/kg+生食100mL ベバシズマブは2回目以降は60分、3回目以降は30分まで短縮可能 ③ 生食50mL(フラッシュ) ④ デキサメタゾン13.2mg+ファモチジン20mg+生食50mL 点滴開始と同時にジフェンヒドラミン錠10mgを5錠内服 生食100mL ⑤ パクリタキセル 175mg/m ² +5%glucose 500mL インラインフィルターを用いて投与する ⑦ 生食50mL(フラッシュ) ⑧ ノギテカン 0.75mg/m ² +生食100mL ⑨ 生食50mL(フラッシュ)	div div div div div div div div div	- 90分 5分 10分 30分 180分 5分 30分 5分
d2,d3	① デキサメタゾン6.6mg+生食50mL ② 生食50mL(フラッシュ) ③ ノギテカン 0.75mg/m ² +生食100mL ④ 生食50mL(フラッシュ)	div div div div	15分 5分 30分 5分
プロトコール 適応時 表示コメント	day1 Rp.4開始と同時にジフェンヒドラミン錠10mgを5錠内服		
照射併用時 照射線量	グレイ(備考欄:)		