## (Oncology Pharmacy Clerkship)

1	
1	
 /	
<ul><li> Lung</li><li> Breast</li><li> Colon</li><li> Head/Neck</li><li> Genitourinary</li></ul>	Gynecologic Lymphoma Leukemia Sarcoma Cholangiocarcinoma/Liver
 Local reactions: extravasation, th	sitis, nausea, vomiting, constipation
 	(discharge counseling)

•

.

/

.

•

•

	-		
	_		
	-		
	-		
		/	
	-		
	-	,	
		/	
	-		
	-	,	
	-	/	
	-		
	-		
		/ *	
		/ *	
	-	<i>f</i>	
	-		
	-		
	-		
	-		
	-		
		1	
		/ *	
	-	1 "	
	-		
	_	(journal club)	
	1	yournar orab)	
	-		
		/	
	-	/ *	
		(academic in-service)	
	-	(academic iii-stivict)	
	-		
	-		
		1	
	_	/ *	
	<del>-</del>	1	
	-		
	-		
	-		
<u> </u>	. *		l

• \* ;

```
(-/-/)
                    /)
                          (formal case presentation)
                          (academic inservice)
                                (journal club)
                                                          /
formal case presentation
                                     CC, HPI, PMH, FH, SH, ALL, MH, PE, Lab
Hospital course
```

.

	(patient care round, ward round, or pharmacy round)			
•	( ;	/ *		
•	;	/	- / - /	
		/	- /	
	(discharge counseling)			
		≥ /		
	(case discussion)**			
	(formal case presentation)	<u>≥</u>	- / - / - /	
•	(academic in-service)	> ( )	-	
	(journal club)	2	- / - / - /	

\*

case discussion

-

		••••	•••••	
		•••••	••••	••••••
	(patient care round,			
	ward round, or pharmacy round)			
	,		/ *	
	(			
	;			
٠	1		1	
			/	
	, <u> </u>		1	
•			,	
	(discharge counseling)			
	, 3			
		<u>&gt;</u>	/	
	(case discussion)**			
	(formal case presentation)	<u>&gt;</u>		
	, , , , , , ,	>	( )	
	(academic in-service)			
	(journal club)	2	<u>&gt;</u>	
	/			
	,	•••••	•••••	
••••				
	•••	•••••	•••••	••••••
			•••••	••••••••••

	 /

1		······································		
*****			••••••	<i></i>
	(x)	)		/
	/			
	1			
	1			
	1			
	1			

1

1												
	•••••	•••••			•••••							
	(											
)												
•												
•												
•												
	(											
•	·											
•												
•												
٠	)											
•	(											
	(	)										
	(	x )/	1 1 1									
				1								
			••••••									
	(			)								

1	<i>I</i>		••••••	••••••	••••••
	•••••		••••••	••••••	•••••
				1	
			1		
	(	(x)	)		1
		1	1		
		1			
		/	1		
		1	1		
		1	/		
		1	1		

/	•••••	•••••	••			•••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••
	•••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••		•••••	•••••
. (protocol)											
. (ριστοεσί)											
•								· ·			
. ( / /											
. /											
·											
. ( / )											
· ( )											
(subjective & objective data)											
· ,						1					
Indication Efficacy											
Efficacy											
(											
Safety											

		,
-	-	- /

					ı						
								1			
Adherence											
Cost											
(cost-effectiveness)											
,											
/											
• •											
• •											
/ /											
/ /											
. /											
•											
·											
•											
•											
·											
: pharmacist note,											
pharmacist note,											
• • •											
. /											
1											
( x )/											
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,											
1											
<i>'</i>											
	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	
		•••••									

		1
-	-	1

1	••••••	••••••	•••••••
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	•••••	•••••
	(x)		1
	(	)	

	1		/
	(critical point)		
		/	

1		•••••	•••••	•••••	•••••	••••
• 1		••••••		•••	••••	•••••
						N/A
•						
•	CC, HPI, PMH, FH, SH, ALL, MH,	PE, Lab				
		(	x . )/			
•						
(subjective &	& objective data)					
		(IESAC)				
•						
	1 1 1	/				
		(	x )/			
•						
		_ (	x . )/			
•						
	:					
		(	x.)/	•		

			/
			N/A
•	/ Pharm D.		
	(	x .)/	
•			
	(	x )/	
	( x )/		
1			
	(	)	

(	(x)		)			 /
	,					
	/					
	1					
	/					
	/					
	1					

- - /

					N/A
•		1	ı		
•					
•					
•		1	ı		
	—				
/ (drap aut)	<del> </del>				
/ (drop out)	<del> </del>				
• •					
-					
_					
	+				
• •					
	+-				
• •					
(outcome variables & outcome	+				
measurement)					
-					
-					
<del>-</del>					
- /					
1					
•		1	ı	1	
•	_				
•	_				
•					

					N/A
. :					
/ Pharm D.					
( x/)/					

1		
	(	)

		•••••	•••••	••••	••••	
••••		•••••	•••••		•••••	
						N/A
						ı
i						
		1				I
•		Į	l .		I	ı
	:					
•		1				
	1					
	Pharm D.					
	( ×)/		<u> </u>			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_				
	1					
	/					
	()					
	\/					

( . )

_	
-	
-	
-	
- /	
- /	
-	
-	
-	
-	
- 1	
- / - /	
- / - /	
- / - /	
-	