

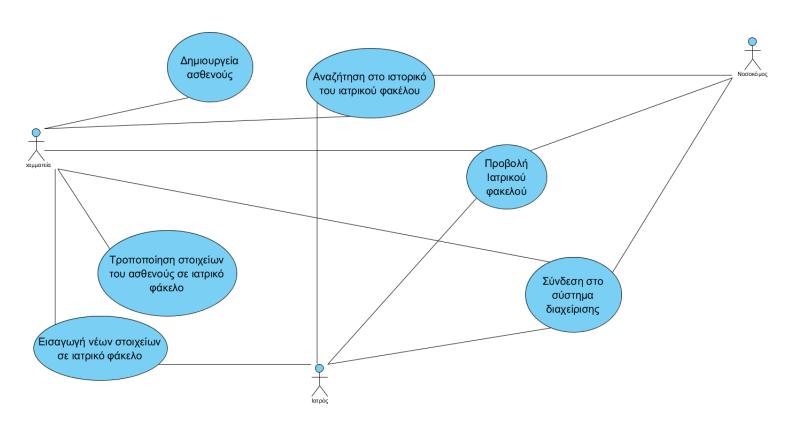
Περιπτώσεις Χρήσης για το

Σύστημα διαχείρισης Ιατρικού Φακέλου σε νοσοκομείο

Ομάδα:

Σμυρνάκης Απόστολος Γκόγκας Γεώργιος

Διάγραμμα Περιπτώσεων Χρήσης (UML)



Κατάλογος Περιπτώσεων Χρήσης

Εμπλεκόμενοι Ρόλοι	Περιπτώσεις Χρήσης
Γραμματεία	UC-1. Σύνδεση στο σύστημα διαχείρισης
	UC-2. Δημιουργεία ασθενούς
	UC-3. Προβολή Ιατρικού φακελού
	UC-4. Αναζήτηση στο ιστορικό του ιατρικού φακέλου
	UC-5. Εισαγωγή νέων στοιχείων σε ιατρικό φάκελο
	UC-6. Τροποποίηση στοιχείων του ασθενούς σε ιατρικό φάκελο
Γιατρός	UC-1. Σύνδεση στο σύστημα διαχείρισης
	UC-3. Προβολή Ιατρικού φακελού
	UC-4. Αναζήτηση στο ιστορικό του ιατρικού φακέλου
	UC-5. Εισαγωγή νέων στοιχείων σε ιατρικό φάκελο
Νοσοκόμος	UC-1. Σύνδεση στο σύστημα διαχείρισης
	UC-3. Προβολή Ιατρικού φακελού
	UC-4. Αναζήτηση στο ιστορικό του ιατρικού φακέλου

Κωδικός Περίπτωσης:		UC-1				
O ₁	Ονομασία: Σύνδεση στο σύσ		τημα διαχείρισης			
Δημιουργήθηκε	Γιωργος Γκογκας		κας	Τελευταία	Γιωργος Γκογκας	
από:				ενημέρωση από:		
Ημερομηνία	20/1/201	14		Ημερομηνία	20/1/2014	
Συγγραφής:				τελευταίας		
				ενημέρωσης:		
Εμπλεκόμεν			• •	ρος, Νοσοκομος		
Πει	ριγραφή:	Ελε	εγχος ταυτότη	τας.		
Γεγονός Εκ	κίνησης:	Оπ	τελάτης (ενδα	φερόμενος) πληκτρολ	ογεί τα στοιχεία του.	
Προϋπ	ιοθέσεις:	1. Να υπάρχει η πληκτρολογούμενη ταυτότητα.				
		2.	2. Ορθή πληκτρολόγιση των στοιχείων εισόδου.			
Τελική Κατ	τάσταση:	1. Έλεγχος εγκυρώτητας των στοιχείων				
			2. Κλέισιμο του παραθύρου εισόδου.			
		3. Εμφάνιση του κεντρικού μενού. 1. Πληκτρολόγισει ονόματος χρήστη				
Φυσιολον	Φυσιολογική Ροή:			σει ονόματος χρήστη		
		2.		σει κωδικού χρήστη		
		3.	Έλεγχος στοι	· -		
		4. Απόκριψη οθόνης εισόδου				
		5. Εμφάνιση οθόνης μενου				
		6. UC-3				
	τική Ροή:	1. Μη ανταπόκριση σ` εσφαλμένα στοιχεία				
	αιρέσεις:		_			
Ενσωματώνει:		UC-3				
Προτεραιότητα:		1				
Συχνότητα χρήσης: -						
Business Rules:						
Ειδικές απαιτήσεις:						
	Υποθέσεις:					
Σημειώσεις και ζητήματα:						

Κωδικός Περίπτωσης:		UC-2					
		Δημιουργεία ασθενούς					
Δημιουργήθηκε		Γιωργος Γκογκας		Τελευταία	Γιωργος Γκογκας		
από:	,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		ενημέρωση από:	, , , ,		
Ημερομηνία	20/1/201	L4		Ημερομηνία	20/1/2014		
Συγγραφής:				τελευταίας	. ,		
				ενημέρωσης:			
Εμπλεκόμενο	οι Ρόλοι:	Γρα	Γραμματεία				
Περ	οιγραφή:	Εισαγωγή ασθενούς στη βάση δεδομένων					
Γεγονός Εκ	κίνησης:	Нγ	ραμματεία επ	ιλέγει προσθήκη ασθε	ενους (add patience)		
	οθέσεις:	1.	Ολοκλήρωση	της UC-1.			
		2.	Ολοκλήρωση	της UC-3.			
Τελική Κατ	άσταση:	1.	Έλεγχος εγκυ	ρώτητας των στοιχείω	OV.		
		2.	Εισαγωγη στι	η Βάση.			
		3.	Κλέισιμο του	παραθύρου Εισαγωγι	ης.		
Φυσιολογ	ική Ροή:	1. Επιλογή προσθήκη ασθενους					
		2.	Εμφάνιση οθ	όνης εισόδου			
		3. Πληκτρολόγισει στοιχείων ασθενούς					
		4. Επιλογή εισαγωγής					
		5. Έλεγχος στοιχείων 6. Καταχόριση στοιχείων					
			Καταχόριση α	στοιχείων			
		7.	Απόκριψη οθ	θόνης εισόδου			
		8.	Εμφάνιση οθ				
Εναλλακτική Ροή 1:		1.		σθήκη ασθενους			
				όνης εισόδου			
				σει στοιχείων ασθενοι	ύς		
		4. 5.		ι απλης εισαγωγής			
			Έλεγχος στοι;				
		6. Καταχόριση στοιχείων					
		7. Μηδενισμός στοιχείων οθόνης εισόδου					
Εναλλακτικ	τή Ροή 2:	1. Επιλογή προσθήκη ασθενους					
		2. Επιλογή ακήρωση (Back)					
	3. Απόκριψη οθόνης εισόδου						
			4. Εμφάνιση οθόνης μενου				
Εξαιρέσεις:							
	ματώνει:						
Προτεραιότητα: 3							
Συχνότητα χρήσης: -							
Business Rules:							
-	Ειδικές απαιτήσεις:						
		-					
Σημειώσεις και ζη	ιτήματα:						

Κωδικός Περίπτωσης:		UC-3				
O ¹	Ονομασία: Προ		Προβολή Ιατρικού Φακέλου			
Δημιουργήθηκε	Γιωργος Γκογκας		Τελευταία	Γιωργος Γκογκας		
από:			ενημέρωση από:			
Ημερομηνία	20/1/201	L4	Ημερομηνία	20/1/2014		
Συγγραφής:			τελευταίας			
			ενημέρωσης:			
Εμπλεκόμεν	οι Ρόλοι:	Γραμματεία, Γιατ	ρος			
Πε	ριγραφή:	Εμφάνιση προσωπικών στοιχείων ασθενών				
Γεγονός Εκ	κίνησης:	Κλύση από UC-1.				
Προϋπ	Προϋποθέσεις:		1. Ολοκλήρωση της UC-1.			
Τελική Κατάσταση:		1. Εμφάνιση των ασθενών του νωσοκομείου				
Φυσιολογική Ροή:		1. Εμφάνιση οθόνης μενου				
		2. Αναζύτηση στοιχείων στην βάση δεδομένων				
		3. Εμφάνιση τω	ν στοιχείων στην οθόν	νη διεπαφής		
Εναλλακτική Ροή :						
Εξι	Εξαιρέσεις:					
Ενσω	Ενσωματώνει:					
Προτεραιότητα:		2				
Συχνότητα χρήσης:		-				
Business Rules:						
Ειδικές απαιτήσεις:						
Υποθέσεις:		-				
Σημειώσεις και ζητήματα:						

Κωδικός Περίπτωσης:		UC-4			
Ov	Ονομασία: Αναζήτηση στο ι		ιστορικό του ιατρικού φακέλου		
Δημιουργήθηκε	Γιωργος Γκογκας		Τελευταία	Γιωργος Γκογκας	
από:			ενημέρωση από:		
Ημερομηνία	20/1/201	L4	Ημερομηνία	20/1/2014	
Συγγραφής:			τελευταίας		
			ενημέρωσης:		
Εμπλεκόμεν	οι Ρόλοι:	Γραμματεία, Γιατ	ρος, Νοσοκομος		
Пεр	οιγραφή:	Εμφάνιση ιατρικού ιστορικού του ασθενούς.			
Γεγονός Εκ	κίνησης:	Ο ενδιαφερόμεν	ος επιλέγει ιστορικο (Η	History).	
Προϋπ	ιοθέσεις:	1. Ολοκλήρωση	ι της UC-1.		
Τελική Κατ	τάσταση:	1. Εμφάνιση το	υ ιστορικού επιλεγμέ	νου ασθενούς	
Φυσιολογ	γική Ροή:	1. Εμφάνιση οθ	όνης Ιστορικου		
		2. Εισαγογή ταυτότητας ενδιαφερόμενου ασθενούς			
		3. Επιλογή αναζύτησης			
		4. Εμφάνιση των στοιχείων στην οθόνη διεπαφής			
Εναλλακτική Ροή 1 :			όνης Ιστορικου		
		2. UC-5			
Εναλλακτική Ροή 2 :			όνης Ιστορικου		
		2. Επιλογή ακήρωση (Back)			
		3. Απόκριψη οθόνης Ιστορικου 4. Εμφάνιση οθόνης μενου			
		4. Εμφάνιση οθ	όνης μενου		
	αιρέσεις:				
	Ενσωματώνει:		UC-5		
	Προτεραιότητα:		4		
Συχνότητα χρήσης: -		-			
	ss Rules:				
Ειδικές απαιτήσεις:					
Υποθέσεις: -		-			
Σημειώσεις και ζητήματα:		Η εναλλακτική ροη 1 επιτρέπεται μόνο στη γραμματεία και στους			
		γιατρούς			

Κωδικός Περίπτωσης:		UC-5			
Ov	νομασία:	Αναζήτηση στο ιστορικό του ιατρικού φακέλου			
Δημιουργήθηκε	Γιωργος Γκογκας		Τελευταία	Γιωργος Γκογκας	
από:			ενημέρωση από:		
Ημερομηνία	20/1/201	L4	Ημερομηνία	20/1/2014	
Συγγραφής:			τελευταίας		
		,	ενημέρωσης:		
Εμπλεκόμεν	οι Ρόλοι:		τρος, Νοσοκομος		
	οιγραφή:	Εμφάνιση ιατρικ	ού ιστορικού του ασθε	ενούς.	
Γεγονός Εκ			ος επιλέγει ιστορικο (Η	History).	
Προϋπ	ιοθέσεις:	1. Ολοκλήρωσ			
		2. Κλήση της UC-4			
Τελική Κατ		1. Εμφάνιση του ιστορικού επιλεγμένου ασθενούς			
Φυσιολογ	γική Ροή:	1. Εμφάνιση οθόνης Ιστορικου			
			2. Εισαγογή ταυτότητας ενδιαφερόμενου ασθενούς		
		3. Επιλογή αναζύτησης			
			οιχειων ιστορικου ασθ	θενους	
		5. Επιλογη απο	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Εναλλακτική Ροή :			θόνης Ιστορικου		
		2. Επιλογή ακήρωση (Back)			
		3. Απόκριψη οθόνης Ιστορικου 4. Εμφάνιση οθόνης μενου			
		4. Εμφάνιση οθ	θόνης μενου		
	αιρέσεις:				
	Ενσωματώνει:				
Προτεραιότητα:		4			
Συχνότητα χρήσης:		-			
Business Rules:					
Ειδικές απαιτήσεις:					
	ιοθέσεις:				
Σημειώσεις και ζητήματα:		Η φυσιολογική ροη επιτρέπεται μόνο στη γραμματεία και στους			
		γιατρούς			

Κωδικός Περίπτωσης:		UC-6			
Ονομασία:		Τροποποίηση στοιχείων του ασθενούς σε ιατρικό φάκελο			
Δημιουργήθηκε	Γιωργος Γκογκας		κας	Τελευταία	Γιωργος Γκογκας
από:				ενημέρωση από:	
Ημερομηνία	20/1/201	L4		Ημερομηνία	20/1/2014
Συγγραφής:				τελευταίας	
				ενημέρωσης:	
Εμπλεκόμεν	οι Ρόλοι:	Γρο	αμματεία		
Пεр	οιγραφή:	Εμφάνιση ιατρικού ιστορικού του ασθενούς.			
Γεγονός Εκ	κίνησης:	0 ε	ενδιαφερόμεν	ος επιλέγει τροποποιη	ση (Edit).
Προϋπ	οθέσεις:	1. Ολοκλήρωση της UC-1.			
Τελική Κατ	άσταση:	1.	Τροποποιησι	η της καρτελας ασθενο	ούς
Φυσιολογ	νική Ροή:	1. Εμφάνιση οθόνης τροποποιησης			
		2.	Εισαγογή ται	υτότητας ενδιαφερόμε	ενου ασθενούς
		3. Επιλογή αναζύτησης			
		4. Εμφάνιση οθόνης τροποποιησης			
		5.	Επιλογη απο	• •	
		6.		τροποποιησης	
		7.		θόνης Ιστορικου	
		8.	Εμφάνιση οθ	όνης μενου	
5 .33 / 5 . /				,	
Εναλλακτική Ροή :		1.		όνης τροποποιησης	
		2. Επιλογή ακήρωση (Back)			
		3. Απόκριψη οθόνης τροποποιησης			
FC.	. ,	4. Εμφάνιση οθόνης μενου			
·	χιρέσεις:				
Ενσωματώνει:					
Προτεραιότητα: 4					
Συχνότητα χρήσης: -					
Business Rules:					
Ειδικές απαιτήσεις:					
Υποθέσεις:		-			
Σημειώσεις και ζητήματα:					