

File Dati AMD

Revisione del 12 GIUGNO 2019

- 1) Per esami strumentali e patologie si fa riferimento ai codici ICD9-CM
- 2) Per i farmaci si utilizza il codice ATC
- 3) "P" indica che il dato è "permanente" (cioè se è presente rimane tale fino a cancellazione)

	Codice AMD	Nome / Gruppo	Nome	Unità misura	Tipo	Dimensione campo	Formato/Intervallo di valori accettabili	Codice / Provenienza Codice
DATI ANAGRAFICI								
	AMDA001	Codice Centro			Testo	7		AMD
	AMDA002	Codice identificativo paziente			Testo	32		Cartella informatizzata, protocollo di criptazione
	AMDA004	Data nascita			Data	7	mm/gg/aaaa	
	AMDA005	Sesso			Testo	1	M/F (Maschio/Femmina)	
	AMDA020	Data primo accesso			Data	10	aaaa-mm-gg	
	AMDA023	Anno diagnosi diabete			Data	4	aaaa	
	AMDA024	Classificazione tipo diabete			Numerico	1	1 Paziente non diabetico 2 Diabete tipo 1 3 Diabete tipo 1 - immuno mediato 4 Diabete tipo 1 - idiopatico 5 Diabete tipo 2 6 Altri tipi di diabete (non specificato) 7 Altro: difetti genetici delle cellule β 8 Altro: difetti genet. azione insulina 9 Altro: patologie del pancreas esocrino 10 Altro: endocrinopatie 11 Altro: indotto da farmaci/sost. chimiche 12 Altro: infezioni 13 Altro: forme non com. diab. immuno-med. 14 Altro: altre sindromi genetiche 15 Diabete gestazionale 16 IFG (Impaired Fasting Glucose) 17 IGT (Impaired Glucose Tolerance) 18 Diabete manifesto diagnosticato in gravidanza 19 Normale tolleranza glucidica al follow-up 20 Diagnosi automatica	
ALTRI DATI								
	AMD001	Dati antropometrici	Altezza	cm	Numerico		xxx	
	AMD002		Peso	kg	Numerico		xxx.x	

	AMD003		Circonferenza addominale	cm	Numerico		xxx.x	
	AMD004		PAS (sistolica)	mmHg	Numerico		xxx	
	AMD005		PAD (diastolica)	mmHg	Numerico		xxx	
	AMD927		BMI	Kg/m ²	Numerico		xxx.x	
	AMD090	Terapia diabetologica	Solo Dieta		Testo	1	S	
	AMD200		Codice ATC		Testo	7	Codice ATC	A10XXXX
	AMD201		Codice Farmaco		Testo	9	MINSAN	
	AMD202		Descrizione Farmaco		Testo	200		
	AMD203		Dose farmaco (Valore)		Numerico			
	AMD213		ID pasto		Testo	50		
	AMD261		Motivazione cambio terapia		Testo		0. Nessuna motivazione 1. Ipersensibilità/intolleranza/interazione/controindicazione 2. Obiettive difficoltà di assunzione 3. Terapia complessa/problematiche assistenziali 4. Continuità terapeutica 5. Farmaco in DPC	
	AMD097	Fumo di sigaretta			Testo	1	S/N	
	AMD007	Esami di laboratorio	Glicemia a digiuno	mg/dl	Numerico		xxxx	90.27.1
	AMD008		HbA1c	%	Numerico		xx.xx	90.28.01
	AMD305		HbA1c	mmol/mol	Numerico		xxx.x	90.28.01
	AMD009		Creatininemia	mg/dl	Numerico		xx.x	90.16.3
	AMD264		Creatininemia	ml	Numerico			
	AMD304		GFR (CKDEpi)	ml/min*1.7	Numerico (calcolato)		xxx.x	
	AMD010		Colesterolo totale	mg/dl	Numerico		xxxx	90.14.3
	AMD011		Trigliceridi	mg/dl	Numerico		xxxxx	90.43.2
	AMD012		HDL colesterolo	mg/dl	Numerico		xxx	90.14.1
	AMD013		LDL colesterolo	mg/dl	Numerico		xxx	90.14.2
	AMD014		Uricemia	mg/dl	Numerico		xx.x	90.43.5
	AMD015		GOT	UI/L	Numerico		xxxx	90.09.2
	AMD016		GPT	UI/L	Numerico		xxxx	90.04.5
	AMD109		Gamma GT	UI/L	Numerico		xxxxx	90.25.5
	AMD110		CPK	UI/L	Numerico		xxxx	90.15.4
	AMD017		Amilasi	UI/L	Numerico		xxxxx	90.06.4
	AMD018		Fosfatasi alcalina	UI/L	Numerico		xxxx	90.23.5
	AMD021		Piastrine	migliaia/mmc	Numerico		xxxx	90.71.3
	AMD022		Emoglobina	g/dl	Numerico		xx.x	90.66.2
	AMD023		Proteine Urine	mg/dl	Numerico		xxxxx	90.38.5
	AMD024		AER (tasso escrezione microalb.)	microgr/min	Numerico		xxxx.x	
	AMD026		A/C Urinaria (rapporto albumina/creatinina U)	mg/g	Numerico		xxx.x	
	AMD111		Microalbuminuria	mg/L	Numerico		xxxx.xx	90.33.4
	AMD910		Microalbuminuria	mg/24h	Numerico		xxxx.xx	

	AMD911		A/C Urinaria (rapporto albumina/creatinina U)	mg/mmol	Numerico		xxx.x	
	AMD913		Albumina urina	g/l	Numerico			
	AMD028		Creatinina clearance	ml/min	Numerico		xxx.x	90.16.4
	AMD266		Creatininuria	g/l	Numerico			
	AMD031		Urinocoltura		Testo	1	N/P (negativo/positivo)	90.94.2
	AMD112		Sodiemia	mEq/L	Numerico		xxx	90.40.4
	AMD113		Potassiemia	mEq/L	Numerico		x.xx	90.37.4
	AMD134		Azotemia	mg/dl	Numerico		xxx	90.44.1
	AMD115		Fibrinogeno	mg/dl	Numerico		xxx	90.65.1
	AMD129	Neuropatia	Neuropatia diabetica assente		Testo	1	S	
	AMD125		Test sensibilità periferica		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	89.39.3
	AMD034		Test autonomici cardiovascolari		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	89.59.1
	AMD035		EMG (elettromiografia)		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	93.08.1
	AMD037		Mononeuropatia		Testo	1	S	350 350.0 350.1 350.2 350.8 350.9 351 351.0 351.1 351.8 351.9 354 354.0 354.1 354.2 354.3 354.4 354.5 354.8 354.9 355 355.0 355.1 355.2 355.3 355.4 355.5 355.6 355.7

								355.71 355.79 355.8 355.9 378.51 378.52 378.53 378.54
P	AMD038		Polineuropatia		Testo	1	S	357.2
P	AMD039		Neuropatia autonoma		Testo	1	S	337.1
	AMD040	Cardiopatìa/ìpertensione	ECG (elettrocardiogramma)		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	89.52
	AMD041		Ecocardiografia		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	88.72.1 88.72.2 88.72.3 88.72.4
	AMD042		Test da sforzo		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	89.41 89.42 89.43
	AMD116		Ecostress		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	88.72.3
	AMD132		Miocardioscintigrafia		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	92.05.2 92.05.3 92.05.4
	AMD043		Coronarografia		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	88.55 88.56 88.57
	AMD117		Holter Pressorio		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	89.61.1
	AMD118		Autocontrollo pressorio		Testo	1	S/N	
P	AMD119		Retinopatia Ipertensiva		Testo	1	S	362.11
P	AMD120		Ipertrofia Ventricolare Sinistra		Testo	1	S	402.90
P	AMD044		Cardiopatìa ischemica		Testo	1	S	414 414.0 414.00 414.01 414.02 414.03 414.04 414.05 414.1 414.19 414.8 414.9 411 411.0 411.8 411.81 411.89

P	AMD045		Insufficienza cardiaca		Testo	1	S	402.01 402.11 402.91 404.01 404.11 404.91 428 428.0 428.1 428.9
P	AMD046		Angina		Testo	1	S	411.1 413 413.0 413.1 413.9
P	AMD047		Infarto del miocardio		Testo	1	S	410 410.0 410.00 410.01 410.02 410.1 410.10 410.11 410.12 410.2 410.20 410.21 410.22 410.3 410.30 410.31 410.32 410.4 410.40 410.41 410.42 410.5 410.50 410.51 410.52 410.6 410.60 410.61 410.62 410.7 410.70 410.71 410.72 410.8 410.80

								410.81 410.82 410.9 410.90 410.91 410.92 412
P	AMD048		Angioplastica coronarica		Testo	1	S	36.0 36.01 36.02 36.03 36.04 36.05 36.06 36.09
P	AMD049		By-pass coronarico			1	S	36.1 36.10 36.11 36.12 36.13 36.14 36.15 36.16 36.17 36.19 36.2 36.3
	AMD130	Retinopatia	Non retinopatia diabetica		Testo	1	S	
	AMD050		Esame dell'occhio		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	95.02 95.03
	AMD051		Retinografia		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	95.11
	AMD052		Fluoroangiografia		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	95.12
	AMD135		OCT (tomografia a coerenza ottica)		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	95.03.3
	AMD212		Iniezione intravitreale		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	12.92
P	AMD204		Retinopatia diabetica presente di severità non specificata		Testo			362.0
P	AMD053		Retinopatia non proliferante		Testo	1	S	362.01
P	AMD210		Retinopatia preproliferante		Testo	1	S	-
P	AMD054		Retinopatia proliferante		Testo	1	S	362.02
P	AMD055		Retinopatia diabetica lasertrattata		Testo	1	S	362.01 + 14.24 362.02 + 14.24
P	AMD056		Maculopatia		Testo	1	S	362.55

P	AMD300		Oftalmopatia diabetica avanzata		Testo	1	S	361 364.42 365.63
P	AMD057		Cecità o ipovisione grave		Testo	1	S	369
P	AMD205		Cecità da diabete		Testo	1	S	-
P	AMD206		Cecità da altre cause		Testo	1	S	-
P	AMD058	Piede	Non piede diabetico		Testo	1	S	-
P	AMD245		Malformazioni piede		Testo	1	S	736 .70
P	AMD059		Lesione trofica		Testo	1	S	707.1 440.23
P	AMD060		Ulcera pregressa		Testo	1	S	707.1
P	AMD061		Amputazione maggiore (non traumatica)		Testo	1	S	84.13 84.15 84.17
P	AMD062		Amputazione minore (non traumatica)		Testo	1	S	84.11 84.12
P	AMD063		Osteomielite/osteopatia di Charcot/periostite		Testo	1	S	730.06 730.07 730.16 730.17 730.26 730.27 730.86 730.87 730.96 730.97
P	AMD064		Infezione tessuti molli		Testo	1	S	681.1 681.10 681.9 682.6 682.7 711.97
	AMD211		Questionario compilato		Testo	1	S	-
P	AMD207		Gangrena		Testo	1	S	785.4 440.24
	AMD302	Rene	Non nefropatia diabetica		Testo	1	S	
	AMD065		Nefropatia incipiente		Testo	1	S	
P	AMD066		Nefropatia conclamata		Testo	1	S	
P	AMD067		Insufficienza renale cronica		Testo	1	S	585.x
P	AMD068		Dialisi		Testo	1	S	V451 39.95 54.98 V561 V562 V563

								V563.1 V563.2 38.95 39.27 39.42 39.43
P	AMD069		Sindrome nefrosica da diabete		Testo	1	S	581.81
P	AMD257		Nefropatia non diabetica		Testo	1	S	
P	AMD070	Macroangiopatia	TIA		Testo	1	S	435 435.0 435.1 435.2 435.3 435.8 435.9 435.9 436
P	AMD071		Ictus non specificato		Testo	1	S	430 431 432 432.0 432.1 432.9 433.01 433.11 433.21 433.31 433.81 433.91 434.01 434.91
P	AMD307		Ictus emorragico		Testo	1	S	430 431 432 432.0 432.1 432.9
P	AMD303		Ictus ischemico		Testo	1	S	433.01 433.11 433.21 433.31 433.81 433.91 434.01 434.91
P	AMD136		Patologia vasi epiaortici		Testo	1	S	433.10 433.20 433.30

P	AMD072		Arteriopatia arti inferiori		Testo	1	S	440.2 440.20 440.21 440.22 440.23 440.24 440.29 440.3 440.30 440.3 440.32 443.81 250.7 250.70 250.71 250.72 250.73
	AMD126		ABI (indice press. caviglia/braccio)		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	
	AMD079		Ecocolor Doppler arti inferiori		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	88.77.2
	AMD080		Arteriografia arti inferiori		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	88.48
	AMD137		Angio RMN art inferiori		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	88.94.3
	AMD138		Angio TC arti inferiori		Testo	1	N/P (Normale/Patologico)	
P	AMD081		Angioplastica arti inferiori		Testo	1	S	39.50 38.18 38.08 39.90
P	AMD082		By-pass periferico		Testo	1	S	39.25 39.26 39.29
P	AMD208		Rivascolarizzazione vasi intracranici e del collo		Testo	1	S	38.11 38.12
P	AMD209		Vasculopatia cerebrale		Testo	1	S	433 433.0 433.00 433.1 433.10 433.2 433.20 433.3 433.30 433.8 433.80 433.9 433.90 434 434.0

								434.00 434.9 434.90 437 437.0 437.1
	AMD083	Iperensione arteriosa			Testo	1	S	401.0 401.1 401.9
	AMD121	Farmaci antiipertensivi	Farmaco			7	Codice ATC	C02Axxx C02Lxxx C03xxxx C02Lxxx C07Bxxx C07Cxxx C08Gxxx C09BAxx C09DAxx C04xxxx C07xxxx C08Cxxx C08Gxxx C09BBxx C09DBxx C10BX03 C10BX09 C09Axxx C09Bxxx C09Cxxx C09DAxx C09DAxx C10BX10 C09AXxx
	AMD122	Ipercolesterolemia			Testo	1	S	272.0
	AMD123	Ipertrigliceridemia			Testo	1	S	272.1
	AMD124	Farmaci ipolipemizzanti	Farmaco		Testo	7	Codice ATC	C10xxxx
	AMD131	Farmaci antiaggreganti piastrinici	Farmaco		Testo	7	Codice ATC	N02BA01 B01ACxx C10BX01 C10BX02 C10BX05 C10BX08
	AMD243		Ricovero per complicanze					
	AMD306	Dispositivi	Microinfusore		Testo	1	S	
	AMD096		Microinfusore		Testo	20		Codice ministeriale
	AMD086		Autocontrollo glicemia		Testo	1	S	
	AMD152		Autocontrollo glicemia		Testo	20		Codice

								ministeriale
	AMD214		Holter glicemico / CGM		Testo	1	S	
	AMD139		Holter glicemico / CGM		Testo	20		Codice ministeriale
	AMD262		Sensor-augmented pump		Testo	1	S	
	AMD263		Sensor-augmented pump		Testo	20		Codice ministeriale
	AMD140	Autocontrollo glicemico	Autocontrollo		Numerico	xxx	S	
	AMD215		Numero strisce prescritte per settimana		Numerico	xxx		
	AMD216	Glicemie autocontrollo scaricate da glucometro/CGM	Valore SMBG	mg/dl	Numerico	xxx		
	AMD217		Data valore SMBG		Numerico	gg/mm/aaaa		
	AMD218		Ora valore SMBG		Numerico	hh:mm		
	AMD141	ETS (Educazione terapeutica strutturata)	Terzo livello compilato (questionari GISED di valutazione finale)		Testo	1	S/N	
	AMD219	Numero questionari nel periodo	Alimentazione		Numerico	5		
	AMD220		Attività fisica		Numerico	5		
	AMD223		Autocontrollo		Numerico	5		
	AMD224		Cos'è il diabete		Numerico	5		
	AMD225		Terapia		Numerico	5		
P	AMD142	Ipoglicemia severa			Testo	1	S	
P	AMD143	Ipoglicemia severa seguita da chiamata al 118 o PS o ricovero ospedaliero			Testo	1	S	
P	AMD226	Ipoglicemia non severa sintomatica			Testo	1	S	
P	AMD227	Ipoglicemia non severa asintomatica			Testo	1	S	
P	AMD254	Ipoglicemia severa			Testo	12	1-3 al mese 4-6 al mese >6 al mese	
P	AMD255	Ipoglicemia sintomatica dimostrata			Testo	12	1-3 al mese 4-6 al mese >6 al mese	
P	AMD256	Ipoglicemia asintomatica dimostrata			Testo	12	1-3 al mese 4-6 al mese >6 al mese	
	AMD147	Target personalizzati	HbA1c	%	Numerico		xx.xx	
	AMD148		HbA1c	mmol/mol	Numerico		xxx.x	
	AMD149		PAS	mmHg	Numerico		xxx	
	AMD150		PAD	mmHg	Numerico		xxx	
	AMD151		LDL colesterolo	mg/dl	Numerico		xxx	
			BMI	Kg/m ²	Numerico		xx.x	

	AMD228	Gestione integrata			Testo		S	
	AMD229	Gestione in telemedicina			Testo		S	
	AMD230	Assistenza domiciliare			Testo		S	
	AMD231	Qualità di vita	PAID5		Numerico			
	AMD232		WHO5		Numerico			
	AMD233		SF12		Numerico			
	AMD088	Visite	Anamnesi e valutazione, definite complessive		Testo		S	89.03
	AMD089		Anamnesi e valutazione, definite brevi		Testo		S	89.01
	AMD089		Visita Diabetologica di Controllo		Testo		S	89.01
	AMD089		Visita Dietologica di controllo		Testo		S	89.01
	AMD089		Visita Podologica di Controllo		Testo		S	89.01
	AMD089		Visita endocrinologica controllo		Testo		S	89.01
	AMD089		Visita Andrologica		Testo		S	89.7
	AMD089		Visita Andrologica di controllo		Testo		S	89.01
	AMD089		Dietetica: Prescrizione dietetica		Testo		S	89.01
	AMD089		Dietetica: Anamnesi alimentare		Testo		S	89.01
	AMD089		Terapia educativa diabetico		Testo		S	93.82.1 93.82.2
P	AMD247		Altre comorbidità		Testo		ICD-9-CM	
P	AMD244	Decesso	Decesso		Testo		gg/mm/aaaa	
P	AMD246	Caratteristiche socio-demografiche	Scolarità		Testo		1. Analfabeta 2. Inferiore 3. Superiore 4. Universitaria 5. Necessita Mediatore Culturale	
P	AMD258		Stato civile		Testo		1 Nubile / Celibe 2 Coniugato /a 3 Vedovo /a 4 Separato / Divorziato 5 Vive Solo 6 Presenza care giver	
P	AMD259		Professione		Testo		1 Operaio / agricoltore / pescatore 2 Impiegato / religioso / militare 3 Professionista / Dirigente 4 Casalinga 5 Studente	

						6 Disoccupato 7 Artigiano / commerciante 8 Autista 9 Pensionato 10 Altro	
P	AMD260		Origine		Testo	1 Caucasica 2 Africana 3 Asiatica 4 Aborigena 5 Amerinda	
P	AMD915	Anticorpi	Ab IA2/ICA 512		Numerico	1=Neg 2=Pos	
P	AMD917		Ab IA2/ICA 512 (valore)		Numerico		
P	AMD912		Ab anti Insulina		Numerico	1=Neg 2=Pos	
P	AMD916		Ab anti GAD 65		Numerico	1=Neg 2=Pos	
P	AMD914		Ab anti GAD 65		Numerico		