

MRE-Projekt Hessen

Auswertung

4. Quartal AJ2025

BASISAUSWERTUNG

4MRGN (U81.41! und U81.51!)

Klinik 0
Standort 0

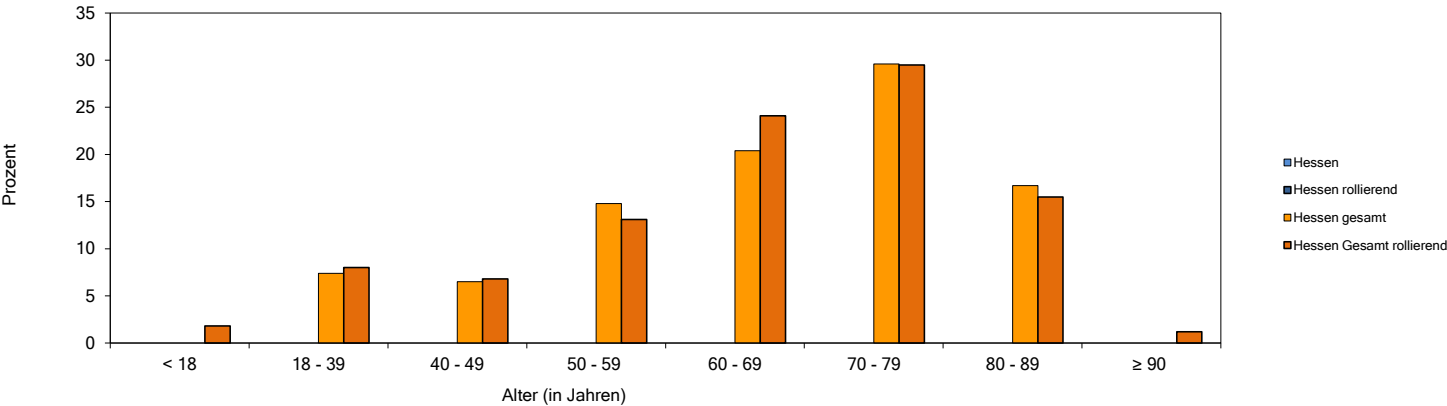
Basisdokumentation

	Q4/2024				Q1/2024-Q4/2024			
	Hessen		Hessen gesamt		Hessen		Hessen gesamt	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Patienten mit 4MRGN (ICD-10-Kodes U81.41! und/oder U81.51!)	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	336	100
davon Klebsiella pneumoniae mit Multiresistenz 4MRGN (U81.41!)	n.b.	n.b.	94	87,0	n.b.	n.b.	292	86,9
davon Acinetobacter-baumannii-Gruppe mit Multiresistenz 4MRGN (U81.51!)	n.b.	n.b.	17	15,7	n.b.	n.b.	51	15,2

1. Quartal	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	73	21,7
2. Quartal	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	67	19,9
3. Quartal	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	88	26,2
4. Quartal	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	108	32,1

Altersverteilung (in Jahren)

< 18	Jahre	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	6	1,8
18 - 39	Jahre	n.b.	n.b.	8	7,4	n.b.	n.b.	27	8,0
40 - 49	Jahre	n.b.	n.b.	7	6,5	n.b.	n.b.	23	6,8
50 - 59	Jahre	n.b.	n.b.	16	14,8	n.b.	n.b.	44	13,1
60 - 69	Jahre	n.b.	n.b.	22	20,4	n.b.	n.b.	81	24,1
70 - 79	Jahre	n.b.	n.b.	32	29,6	n.b.	n.b.	99	29,5
80 - 89	Jahre	n.b.	n.b.	18	16,7	n.b.	n.b.	52	15,5
≥ 90	Jahre	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	4	1,2



		Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Q4/2024	Hessen	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
	Hessen gesamt	65,1	17,5	31,0	56,0	69,0	78,0	85,0
Q1/2024-Q4/2024	Hessen	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
	Hessen gesamt	64,4	17,3	27,0	56,0	68,0	77,0	85,0

	Q4/2024				Q1/2024-Q4/2024			
	Hessen		Hessen gesamt		Hessen		Hessen gesamt	
	N	%	N	%	N	%	N	%
	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	336	100

Patienten mit 4MRGN (ICD-10-Kodes U81.41! und/oder U81.51!)

männlich	n.b.	n.b.	68	63,0	n.b.	n.b.	219	65,2
weiblich	n.b.	n.b.	40	37,0	n.b.	n.b.	116	34,5
divers/unbestimmt	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.

Aufnahmegrund

Krankenhausbehandlung, vollstationär	n.b.	n.b.	104	96,3	n.b.	n.b.	319	94,9
Krankenhausbehandlung, vollstationär mit vorausgegangener stationären Behandlung	n.b.	n.b.	4	3,7	n.b.	n.b.	15	4,5
Krankenhausbehandlung, teilstationär	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Krankenhausbehandlung, vorstationär	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Stationäre Entbindung	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Geburt	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Wiederaufnahme wegen Komplikationen	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Stationäre Aufnahme zur Organentnahme	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0

Aufnahmegrund Art des Falles

Normalfall	n.b.	n.b.	39	36,1	n.b.	n.b.	130	38,7
Arbeitsunfall/Berufskrankheit	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Sportunfall/Sonstiger Unfall	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Hinweis auf Einwirkung von äußerer Gewalt	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Kriegsgeschädigten-Leiden/BVG-Leiden	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Notfall	n.b.	n.b.	68	63,0	n.b.	n.b.	204	60,7
sonstige	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.

	Q4/2024				Q1/2024-Q4/2024			
	Hessen		Hessen gesamt		Hessen		Hessen gesamt	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Patienten mit 4MRGN (ICD-10-Kodes U81.41! und/oder U81.51!)	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	336	100

Aufnehmende Fachabteilung

Innere Medizin	n.b.	n.b.	23	21,3	n.b.	n.b.	102	30,4
Geriatrie	n.b.	n.b.	4	3,7	n.b.	n.b.	11	3,3
Kardiologie	n.b.	n.b.	6	5,6	n.b.	n.b.	10	3,0
Nephrologie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Hämatologie und internistische Onkologie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	5	1,5
Endokrinologie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Gastroenterologie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	5	1,5
Pneumologie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Rheumatologie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Pädiatrie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	6	1,8
Langzeitbereich Kinder	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Kinderkardiologie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Neonatologie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Kinderchirurgie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Lungen- und Bronchialheilkunde	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Allgemeine Chirurgie	n.b.	n.b.	9	8,3	n.b.	n.b.	35	10,4
Unfallchirurgie	n.b.	n.b.	5	4,6	n.b.	n.b.	14	4,2
Neurochirurgie	n.b.	n.b.	4	3,7	n.b.	n.b.	10	3,0
Gefäßchirurgie	n.b.	n.b.	3	2,8	n.b.	n.b.	10	3,0
Plastische Chirurgie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Thoraxchirurgie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Herzchirurgie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Urologie	n.b.	n.b.	4	3,7	n.b.	n.b.	16	4,8
Orthopädie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	4	1,2
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Augenheilkunde	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Neurologie	n.b.	n.b.	24	22,2	n.b.	n.b.	56	16,7
Allgemeine Psychiatrie	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Kinder- und Jugendpsychiatrie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Psychosomatik/Psychotherapie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Nuklearmedizin und Strahlenheilkunde	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Dermatologie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Zahn- und Kieferheilkunde, Mund- und Kieferchirurgie	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Intensivmedizin	n.b.	n.b.	9	8,3	n.b.	n.b.	30	8,9
Sonstige Fachabteilung	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.

	Q4/2024				Q1/2024-Q4/2024			
	Hessen		Hessen gesamt		Hessen		Hessen gesamt	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Patienten mit 4MRGN (ICD-10-Kodes U81.41! und/oder U81.51!)	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	336	100

Identifikation

MRGN-Status

bei Aufnahme bekannt	n.b.	n.b.	34	31,5	n.b.	n.b.	111	33,0
im Aufnahmescreening festgestellt	n.b.	n.b.	46	42,6	n.b.	n.b.	138	41,1
im Verlauf festgestellt	n.b.	n.b.	28	25,9	n.b.	n.b.	87	25,9
festgestellt am (Darstellung in Wochenzeiträumen nach Aufnahmedatum)								
1 - 7 Tage	n.b.	n.b.	7	25,0	n.b.	n.b.	20	23,0
8 - 14 Tage	n.b.	n.b.	5	17,9	n.b.	n.b.	27	31,0
15 - 21 Tage	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	9	10,3
> 21 Tage	n.b.	n.b.	14	50,0	n.b.	n.b.	30	34,5
davon Patienten mit Antibiotikatherapie > 7 Tage innerhalb der letzten sechs Wochen vor Keimbefund								
	n.b.	n.b.	22	78,6	n.b.	n.b.	65	74,7
Keine Angabe	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0

Kolonisation / Infektion

Ausprägung (Mehrfachnennungen möglich)

asymptomatische Kolonisation	n.b.	n.b.	70	64,8	n.b.	n.b.	223	66,4
behandlungsbedürftige Infektion	n.b.	n.b.	38	35,2	n.b.	n.b.	113	33,6
Kardio-pulmonal	n.b.	n.b.	11	28,9	n.b.	n.b.	26	23,0
Urogenital	n.b.	n.b.	11	28,9	n.b.	n.b.	42	37,2
Muskulo-skeletal	n.b.	n.b.	5	13,2	n.b.	n.b.	12	10,6
Kranial-cervical	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Sepsis	n.b.	n.b.	5	13,2	n.b.	n.b.	15	13,3
Haut- und Weichteile	n.b.	n.b.	6	15,8	n.b.	n.b.	35	31,0
Sonstige	n.b.	n.b.	8	21,1	n.b.	n.b.	15	13,3

Stationärer Verlauf / Maßnahmen

Patient isoliert

nein	n.b.	n.b.	4	3,7	n.b.	n.b.	5	1,5
nein, da Patient vor MRE-Befund schon entlassen war	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	7	2,1
ja	n.b.	n.b.	102	94,4	n.b.	n.b.	322	95,8
unbekannt	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.

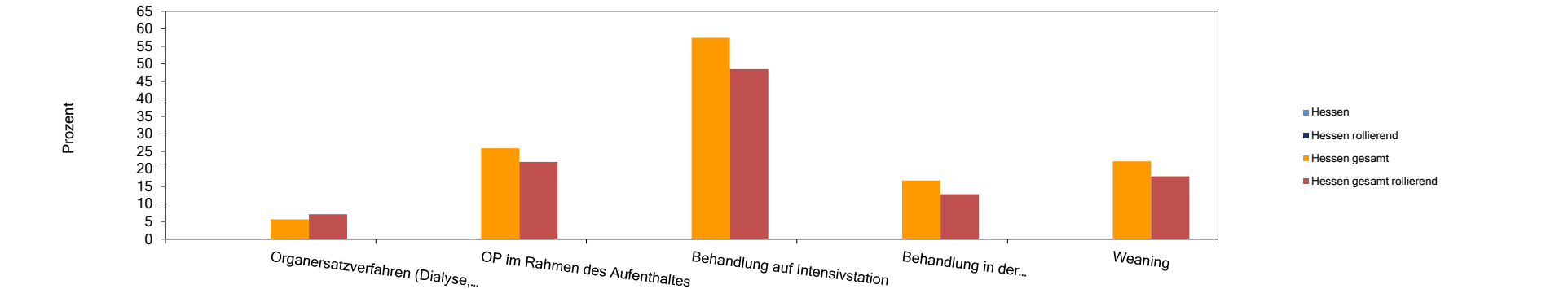
	Q4/2024				Q1/2024-Q4/2024			
	Hessen		Hessen gesamt		Hessen		Hessen gesamt	
	N	%	N	%	N	%	N	%
	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	336	100

Patienten mit 4MRGN (ICD-10-Kodes U81.41! und/oder U81.51!)

Risikofaktoren

4MRGN-Patienten mit Risikofaktoren (Mehrfachnennungen möglich)

Organersatzverfahren (Dialyse, ECMO, o.ä.)	n.b.	n.b.	6	5,6	n.b.	n.b.	24	7,1
OP im Rahmen des Aufenthaltes und vor MRE-Nachweis	n.b.	n.b.	28	25,9	n.b.	n.b.	74	22,0
Behandlung auf Intensivstation	n.b.	n.b.	62	57,4	n.b.	n.b.	163	48,5
Behandlung in der neurologischen Frührehabilitation	n.b.	n.b.	18	16,7	n.b.	n.b.	43	12,8
Weaning	n.b.	n.b.	24	22,2	n.b.	n.b.	60	17,9



Entlassungsmanagement

Weiterbehandelnde Ärzte nachweislich informiert (exkl. Verstorbene)

Patienten gesamt exkl. Verstorbene	n.b.	n.b.	89	82,4	n.b.	n.b.	284	84,5
nein	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
ja	n.b.	n.b.	87	97,8	n.b.	n.b.	279	98,2
Arztbrief	n.b.	n.b.	65	74,7	n.b.	n.b.	214	76,7
Überleitungsbogen	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	4	1,4
Arztbrief und Überleitungsbogen	n.b.	n.b.	20	23,0	n.b.	n.b.	61	21,9
unbekannt	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.

Dokumentation des Falles für die Qualitätssicherung durch (Hauptverantwortlicher)

Behandelnden Arzt	n.b.	n.b.	36	33,3	n.b.	n.b.	104	31,0
Hygienefachkraft	n.b.	n.b.	28	25,9	n.b.	n.b.	86	25,6
Hygieniker	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	10	3,0
QM/MedCo	n.b.	n.b.	33	30,6	n.b.	n.b.	102	30,4
Sonstigen	n.b.	n.b.	9	8,3	n.b.	n.b.	34	10,1

	Q4/2024				Q1/2024-Q4/2024			
	Hessen		Hessen gesamt		Hessen		Hessen gesamt	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Patienten mit 4MRGN (ICD-10-Kodes U81.41! und/oder U81.51!)	n.b.	n.b.	108	100,0	n.b.	n.b.	336	100

Beatmungsstunden >= 1 Stunde

nein	n.b.	n.b.	70	64,8	n.b.	n.b.	224	66,7
ja	n.b.	n.b.	38	35,2	n.b.	n.b.	112	33,3
1 - 4 Stunden	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	8	7,1
> 4 - 12 Stunden	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	5	4,5
> 12 - 24 Stunden	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	4	3,6
> 24 Stunden	n.b.	n.b.	32	84,2	n.b.	n.b.	95	84,8

Entlassungsgrund

Behandlung regulär beendet	n.b.	n.b.	50	46,3	n.b.	n.b.	162	48,2
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	n.b.	n.b.	12	11,1	n.b.	n.b.	29	8,6
Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	5	1,5
Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.	n.b.	n.b.	5	1,5
Zuständigkeitswechsel der Kostenträgers	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
Verlegung in ein anderes Krankenhaus	n.b.	n.b.	13	12,0	n.b.	n.b.	45	13,4
Tod	n.b.	n.b.	19	17,6	n.b.	n.b.	52	15,5
Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	n.b.	n.b.	5	4,6	n.b.	n.b.	9	2,7
Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	n.b.	n.b.	7	6,5	n.b.	n.b.	24	7,1
Entlassung in ein Hospiz	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.
Sonstige Entlassungsgründe	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	<= 3	n.b.

Verweildauer (in Tagen)

< 1 Tag	n.b.	n.b.	0	0,0	n.b.	n.b.	0	0,0
1 - 7 Tage	n.b.	n.b.	23	21,3	n.b.	n.b.	75	22,3
8 - 14 Tage	n.b.	n.b.	16	14,8	n.b.	n.b.	48	14,3
15 - 21 Tage	n.b.	n.b.	14	13,0	n.b.	n.b.	48	14,3
> 21 Tage	n.b.	n.b.	55	50,9	n.b.	n.b.	165	49,1

Gesamtverweildauer in Tagen		Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Q4/2024	Hessen	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
	Hessen gesamt	41,1	57,6	1,0	8,0	23,0	50,0	139,0
Q1/2024-Q4/2024	Hessen	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
	Hessen gesamt	33,9	42,9	2,0	8,0	21,0	42,0	104,0