

Zavod za javno zdravstvo Varaždinske županije  
 Djelatnost za medicinsku mikrobiologiju

**Osjetljivost gram negativnih bakterija na parenteralne antibiotike u Varaždinskoj županiji u 2017.g.**

Bakterija (Broj izolata)	SAM		PTZ		CAZ		CRO		CFEP		ERT		IPM		MEM		GM		AN		FOS	CO
	S%	I%	S%	I%	S%	I%	S%	I%	S%	S%	S%	I%	S%	I%	%S	%I	S%	I%	S%	I%	S%	S%
<b>Escherichia coli (1432)</b>			<b>97</b>	<b>2</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	
<b>Proteus mirabilis (240)</b>			<b>98</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>1</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>71</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>0</b>			<b>100</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
<b>Klebsiella pneumoniae (342)</b>			<b>71</b>	<b>7</b>	<b>59</b>	<b>1</b>	<b>57</b>	<b>1</b>	<b>59</b>	<b>3</b>	<b>81</b>	<b>2</b>	<b>96</b>	<b>1</b>	<b>95</b>	<b>2</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>94</b>	<b>2</b>		
<b>Enterobacter spp (118)</b>																						
<b>Serratia spp (33)</b>			<b>84</b>	<b>5</b>	<b>73</b>	<b>1</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>86</b>	<b>5</b>	<b>93</b>	<b>2</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>94</b>	<b>0</b>		
<b>Citrobacter spp (82)</b>																						
<b>Salmonella spp * (101)</b>					<b>97</b>	<b>2</b>	<b>98</b>	<b>0</b>														
<b>Pseudomonas aeruginosa (264)</b>			<b>88</b>	<b>0</b>	<b>77</b>				<b>90</b>				<b>73</b>	<b>0</b>	<b>73</b>	<b>3</b>	<b>73</b>		<b>81</b>	<b>5</b>		<b>89</b>
<b>Acinetobacter baumannii (106)</b>	<b>42</b>	<b>26</b>											<b>13</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>19</b>		<b>19</b>	<b>2</b>		<b>100</b>

Razdoblje praćenja: od 1.10. 2017. -31.12.2017.

\* svi izolati od 1. siječnja do 31. prosinca 2017.

S - osjetljivost I- umjerena osjetljivost

SAM ampicilin+sulbaktam

PTZ piperacilin/tazobaktam

CAZ ceftazidim

CRO ceftriakson

CFEP cefepim

ERT ertapenem

IPM imipenem

MEM meropenem

GM gentamicin

FOS fosfomicin

AN amikacin

CO kolistin