

negativo, microaerofilo, mobile, catalasi e ossidasi positivo.

Descrizione del caso: nel settembre 2004 si è ricoverato in Malattie Infettive un giovane di 19 anni lamentando diarrea acquosa, dolori addominali, febbre, brividi, sudorazione. Il paziente, beta-talassemico splenectomizzato e colecistectomizzato viveva in campagna.

Gli esami colturali di feci (per salmonella e yersinia) ed urine hanno dato esito negativo. Sono state inviate emocolture prima della terapia antibiotica empirica che non ha di fatto migliorato le condizioni di salute del paziente. Dopo 6 giorni dall'invio, una emocoltura è risultata positiva, e si è proceduto alla semina su diversi terreni in condizioni di aerobiosi, anaerobiosi e carbossifilia (CO₂ 10%). Solo su Agar cioccolato in anaerobiosi si è potuto apprezzare una crescita molto stentata di colonie ossidasi e catalasi positive. La successiva colorazione ha evidenziato piccoli batteri curvi Gram negativi con un accenno di disposizione ad "ali di gabbiano". Sono stati quindi posti in brodo eugonico Alifax 500 µl dell'emocoltura ed incubati nello strumento UroQuick. Il brodo è stato seminato in microaerofilia ottenendosi così una spiccata crescita di colonie che sono state identificate come *C. jejuni*. L'antibiogramma ha evidenziato sensibilità all'eritromicina la cui somministrazione è stata rapidamente seguita dalla remissione della sintomatologia.

Conclusioni: Il caso suggerisce che in caso di germi esigenti il sistema UroQuick può essere utilizzato per favorirne la crescita e consentirne l'identificazione.

014

BATTERIEMIA DA *CAMPYLOBACTER JEJUNI*

¹Rondinelli V., ¹Saraceno R., ¹Focarelli V., ¹Giglio S., ¹Pascale F.,
¹Colosimo M., ¹Riillo G., ¹Mazzei U., ¹Cristofaro R.,
²Scerbo P., ²Cosco L., ³Ciardo V., ¹Masciari R.

¹Virologia e Microbiologia

Azienda Ospedaliera Pugliese-Ciaccio Catanzaro

²Malattie Infettive

Azienda Ospedaliera Pugliese-Ciaccio Catanzaro

³Alifax SpA

Introduzione: *Campylobacter* è un batterio curvo Gram